





Edductour on the Dools ECNOMO Edductrics Laurence Lill GEN

Correspondents
Manufal : Kense H.G.
Lele Abblires SAIP

Mayotte Panck LUPEZ Caberna HELYE

Caberne HELD Reveiling Inhelic HALIII

Abendements - Secrétarial Cadamas FAUREZ - Tol. 96 52 96 11

Spino FAIRIZ

Administration, Riffminn

Editions SCRACOM

La Hier de Peru a SUITO BRIDZ

La Heiz de Pao - 35170 BR RCS 8319 R16 302 TRI 99:52:98.11 + TRIOX 341 042 F Service 3615 MHZ

Costics - Báticos BEP Bobs Possile 11 55170 BRUZ Génes PELLAN

Directour de fabricat Edesond COUDSERT

PARRICES

IZARD CREATION = 15, ran Sie Melaine
15000 RENNTS = stl. 99 3495 33

Les none, présent all'advante de ses de said and

Les aums, présente al dérieure de ses site mais communiquée à seu reviers mêreme du priaîux qu'inte reponienter le contractable pour la revinege. Les informations primess. L'éfoit d'en deux d'involute et de rainforment du codre légal.

on reaction handlessees, pour one genetic grad, of consideration for eller, in an operation and dis, contratant, copies per confine provided and solit, and and an analysis of the handlessees that the plant of the providence of the handlessees that the operation operation infraggrad to all requiretions of the providence operations of the requiretion of the providence of the providence of the providence operation of the providence of the details in tree.



oniour ! Je m'appelle Arcades. Un bien joli nom. ne trouvez-vous pas ? L'accouchement s'est fait sans douleur et déià mes parents sont fiers de moi. Pensez donc, ils disent que ie dois être la "référence". Remarquez, ils ne doutent de rien ! Faut dire qu'ils ont une certaine expérience. Mon grand frère vient de fêter ses 1 an. Vous savez. AMSTAR ? 11 a pris des conleurs et il grandit très vite. C'est lui qui va me conseiller. Mes parents sont si fiers de moi qu'ils en ont parlé à tout le monde, "Soyons pas modestes" a dit mon père, tout le monde doit le savoir ; des affiches, des mailines (vous savez, le true imprimé que l'on envoie sous enveloppe 1). Ils sont même allés jusqu'à faire un concours pour les meilleurs vendeurs du réseau. Vous vous rendez compte ! Bref, je suis promis à un grand avenir. Pourtant, je n'ai pas consulté les astres ! Au fait, qu'est-ce que vous en pensez ?

> Sylvio FAUREZ - Florence MELLET Fondateurs















OMMAIRE

Actualité	
Grande Exposition de la Micro	13
L'ordinateur et le graphiste	16
Qui sommes-nous ?	22
Rencontre avec Ere Informatique	24
Présentation de logiciels	28
Bulletin d'abonnement	53
Branchez vos micros !	56
Banc d'essai : le Disciple	76
Magnétophone, cassette et azimut	78
Enquête lecteurs	80
Présentation de logiciels	82
Banc d'essai : la console SEGA	108
Jeux sur console	112
Présentation de serveurs Minitel	118
Jouez avec votre Minitel	124
'imprimante au service du joueur	126



aura des béros..



• GUNSHIP

Si les simulateurs

d'avions, c'est teet

machines à voilures

Anache qui est l'hélioontère le nim runide

pilotes militaires.

d'hélicontères sont plus

rares que les simulateurs

simplement perce que la

tournantes est blee plus

complexe que celle d'un

avion. Genship, véritable réplique du AM-64

du monde, a été réalisé en

collaboration avec des

systèmes d'armes sont

L'instrumentation et les

Défiement rencoduits de

même que l'environnement

extérieur qui est présenté

en trois dimensions. Votre

mécanique de vol des

CA BOUGE CHEZ MICRO PROSE Micro Prose, champion de la simulation toutes catégories aborde la rentrée avec des nouveautés et des adaptations de logiciels existants sur de nouvelles machines. Voyous tout

· LES PIRATES

l'evegture, avec un grand

levec un grand A aussi.

vous propose de revivre es crendes expéditions de

rest on's faire D. Pirates

Prose, c'est

Force. Stealth (traduisez our Furtifi est sans doute l'un des projets les plus américaine sur lequel très filtré, même dans la presse aéronautique. Ce projet, communément l'avion ennemis (rien à voir avec le Cesma 172 de Mathies Rust !). Pour cela, les ingénieurs ont donné à

propre à éliminer les échos rader et l'on construit en utilisant des matériaux Grace & Micro Prose, your avez le chance de vous mettre qux commandes de cet appeareil futuriste. ermé de lasers, de missiles, de roquettes et de canons, pour des missions de suerre tectique en

Europe ou de bombandement en Afrique du Nord (cherchez la cible...). Disponible en l'odeur de la poudre... Ne octobre sur C64. désespérez pas ! Avec

destérité et votre senefroid vont être mis à rude énreuve au cours de missions d'attacne cui your meserost aux quatro coins du monde Disposible actuellemen sur Apole C64 et 128 Ein septembre pour Amstrad (en français) et IBM PC et compatibles. Mi-décembre sur Atari ST et Commodore Amiga.

 AIRBORNE RANGER Vous p'êtes pas dinlômé de West Point, vous n'avez pas de bêret vert et yous n'avez jamais senti

affronter une vériteble armée de corieces. Seul contre tous, il vous faudre. découvrir les cachettes de raviteillement, éviter de your laisser cemer et délouer le stretégie ennemie. Une seule solution : tirer sur tout ce qui bouge ! Disposible en octobre sur C64. ADAPTATIONS...

Airborne Ranger, vous

ferez partie de l'élite et

se tenir Darachestá en

territoire ememi, evec

pour seules armes un

main, vous devrez

Rambo n'eure qu'à bien

pistolet et des grenades à

F15 Strike Begie, le simulateur de combat tournovent est actuellement disponible sur C64 et 128, Aten XL et XE. Amstred CPC.

Apple, IBM PC at connetibles. Le vertion Atari ST qui e vu son remodelé, devreit sortir fin sercembre. Finis les dessins "fii de fer" pour rapide que son

prédecesseur alasi que plus complet. Kennedy Approach yous met dens la peau d'un contrôleur de trufie périen sur l'un des néroports les plus encombrés du moude A noter aussi l'arrivée de Silent Service, la simulation de sous-marins. Disposible sur C64 et C128, Atan XE et XL et fin septembre sur Atari



* PROJECT : STEALTH FIGHTER La spécialité de Micro incontestablement la simulation de vol N'oublions nas que le bie

boss de la compagnie est un vétéran de l'U.S. Air secrets de l'aviation pru d'informations a one I'm zonelle invisible, concerne un avion contu pour échapper aux raders

Moraan sur les mers du globe. A bord de votre voilier, vous naviguerez dans les Caraïbes à la extraordinaire trésor. Vous serez împliqué dans de nombreuses guerres où vous devrez défendre votre équipage à coups d'épée. L'eventure est présente à chaque coin d'écran. Vous rencontrez des marins douteux dans des tavernes edoutables contrebandi poéts à vous échanger s'importe quoi, sinsi que

de nometueuses créatures promptes à damper un zonnôte capitaine. Le vérité historique e chaque fois que c'était différentes. Tous les noms

possible et le programme vous propose pas moins et économiques de pays, de villes et de payires sout réels. Piretes est livré avec un manuel une carte détaillée. Disposible actuellemen sur C64 et bientot aur



DU CÔTÉ DE CHEZ FIL

Deux nouvemble au village ATARI:
 MISSIONS EN RAFALE pour ST: un simulation de vol à bord d'un auper chasseur. Des sensations fortes que vou pourrez goûter des

pourrez goûter dés octobre...

— SPACE SHUTTLE : rescere un simulateur mais de vol en navete, cette

de vol en navette, cette feist...

* En exclusivité, les MUTANTS (pour Thomsoon) : du suspense, de l'aventure dans un Paris dévasté par la guerre (bare d'essis dans Arcades

of 2).
Et puis, du nouveau en vrac...

* MUDPIES sur ATARI
ST est un jeu d'arcade qui se déroule dans un bien curieux carque.

* Encore de l'arcade sur

se ocrose cans en over curioux carps en l'arcade sur THOMSON nive GREEN BERET qui vous parachote de occur d'une mission commando. Attenties, il fandra garder son sang-frond. Esperars e porte de purissants seigneurs de guerre dars in Chine de Kung-Fu. Voillé le

son sing-frond.

S Copt puissants seignousis
de goerre dans in Chine
de Kung-Fr. Veilla is
décer de YIE AR KUNG
FU IL, pour THOMSON.

THE WAY OF THE
TIGER: is lotte, te doel
chez les samouras, un
legiciel que vous
tetrouverez dans Areades

2.

2.

him. A sk.

 AVENGER, encore besucoup d'épreuves à traverser dans le dongen du désepoir quelque part en Asie

COMMA SOUT PRINTING

 Cross votre propre flipper sur ATARI S avec PINBALL FACTORY.

avac PINBALL
FACTORY,

"Un billard o'est bies,
mais c'est excombaun!...
Problème résolu avac
Bloctronie Pool sur
ATARI ST.

"A bord d'un hélicopére,
un skole après la demière
guerre moodiale, vous
crustres pour un RAID.

repartez pour un RAID SUR LA MANCHE Le joystick de votre THOMSON en guise de manete : en avent pour la smulation...

* MAJOR MOTION : très original or losselel peur

ATARI ST. Au volant d'un bolide extracedinaire, vous devrez déjouer les phiges qui vous attendent. De l'artion, des frémissements en perspective...

frémissements en perspective...

**LEGENDE sur THOMSON : veus veils au cour de la forit de Brochissade ou quelque part dans un pays de légendes. Peut-être ne reconstrece-vous pas de lusin ce soit, mais veus sorres tout de rethin sédair.

letin ce sofe, main vous soree toot de même sédui; par un super scénario et quelle aventure 1... Magnifique ce jeu d'échers en trois dimensons. De formidables capacités d'ouverture, un graphisme frantassique avec rotation de l'échiquier. De nombreuses heures de jeu sur votre PC oû comparible avec ECHECS.

COBRA SOFT FAIT DU CINEMA Les Ripous, vous vous

 Les Ripous, vous vous souvenez ? Eh bien, ça y est, COBRA SOFT en a fait un logiciel pour CPC, PC et compatibles, Thomson et Atari.

COKTEL VISION FT IA RE

* Le Grand Canyon, un village indien abandonné, un village indien abandonné, un extreure palgétaire, eth sont les tragrédients que vous propose CONTEL VISION pour Buberry et le Spectre aux balles d'or. (sur Amstrud, Att., Thomsee, etc., duri, Thomsee, etc.

Compatibles PCJ. Encore une adaptation de BD, qui sortira au début novembre.

tur la
: très
tur
i sire,
es
Altair, vous allez
déceuveir avec Joie une

Vous qui avez aim
Altair, vous allez
Altair, vous allez
découvrit avec Joie une
neuvelle mission pour la
navette d'intervention
nucléaire. Son nom:
TRAUMA. Encore plus de
décors, de nouveaux
nifers pour ett Altair
nifers pour ett Altair

• QUOI DE NEUF CHEZ ERE INFORMATIQUE ?

* Quare on sn 1.a.

dernête compiliation d'êre
Informalique sur Amstrud
w faire des bouseux :
retrouves 5th Combos,
Eden Blues, Robboto aux
côtes de Cardion et de son
compagnon Nank,
Hentous, Pelersoo,
structures de fois 1...

* Clah : une cougite pas
tout à fair policier dont
vous teoriere la bane
tous te training de fois 1...

* Clah : une cougite pas
tous te fois policier dont
vous teoriere la bane
tous teoriere la bane
tous teoriere la bane

d'estai dans ce numéro,

* SRAME : pour tous cesse;
qui cet afmi Sram four
IBM et PC compatibles)

* Un cificatire o trois
dimensions : ça vous
branche ? Alors vous
apprésierez DIMENSION
3 ser PC compatibles,
Atani ST et Amstrad.
Vous pourrer alans trèer

asimbes tost simplement à partir de formes géométriques.

* Blood, Crash Gazett, 3 abèle Choos, : void la nouvelle collection que lassec Be informatique sous le som d'un cébre journil "Métail Harlam". Du fantastique, de Pharmour et de l'aventue pour les finatiques de jeux, Ochails :



· Piloter à bord d'en valuean coatiol interealactique muni d'un maintenant possible avec Pincenix (vur Atari ST).

. BURRLE CHOST : no petit fantôme bien sympathoque parcourt des labyrinthes à la poursuite de holles de savon Plusicurs salles bousses et ventilateurs composent ce les amusant pour les clies d'oril humoristiques ou'il dédie



France, en Angleterre, en Afrique, tel était le codre

poursust, tomoltoruse et passionnance dates le nº 2 A vous de décider de l'avente de ces beros. C'est

Bourgeon dont est issu le UNE IDEE

Paralléiement à la sortie d'OK Cow-Boy Infogrames a organisé un aura licu le 1st décembre 1987. C'est tout simple, vous devez décorer le facon la ples originale, la plus artistique. Le asgnant se verra récompenser d'un logiciel par mois pendant un an. Alces, tous à vos pincenux !...



· LIBI SOFT FLARGIT ON CATALOGUE

Electronic Arts, l'édueur américain, connu pour ses Madren ou autre Deluxe Paint, cherchait à s'implanter en Europe. C'est chose facte maintenant, par le biais distribution exclusive signé SATE UBI Soft, Ceri nous bisse présager l'arrivée

prochaine de analques notices scrout enfin traduites en français. Et comme une bonne nouvelle n'arrive ismais smir. URI Soft a pensiqu'un coup double ferait plaisir à tout le monde et a apposé sa sumatore au garantissunt la distribution des renduits Onein



· Grâce à ce nouvel bauc d'essai figurera dans votre prochain numéro d'ARCADES

utilitaire MUSIC 3V. votre Thomson va faire de vous un véritable virtuose. Anals avoir sHeatroané ditses, bémols, croches, valcurs des notes et gammes, your pourrez counter l'une on l'autre des trois voies. Mais je n'en dirai pes plus car le

SUR LORICIEUS · Cobra, your connaissez

· UN COUP

D'OFII

le dessin animé ? Alors superior ieu d'arcade Armanoid, Afin de les aider & combattre Salamandar, installez-yous

Thomson (6-8-9-9+). Bonne chance !... · Le langage C vous attire mais l'ancerciones vous reinte ? L'interpetteur C. sous GEM pour Atari ST est sans nul doute votre solution, Clair, facile, cet neifitaire est aussi accessible que le BASIC. ce qui ne gice rien !. · Deenis le terres ou'on l'accendait, il est cufin compatibles sinsi que sur Atari, Totalement récent. troisième dimension améhorée. Pour en savoir

nins, liser to hour

d'essai....

RAS AMSTRAD - ATARI

COMMODORE - THOMSON NINTENDO - SEGA





MADE IN UK Comme chaque ampie, les éditeurs britanniques ont mas à profit les trois mois d'été. pour préparer les jeux de la

CRL no s'est nas encore remis du sucois de Cyborg et nous prénare une suite ous s'appellera Mandroid et qui sera disponible en sertombre

sions Spectrum et Amstrad devraient suivre. Pose à

Octobre est décisément un mois fertile pour INCEN-TIVE qui annonce la sortie de Driller, sur Spectrum, CPC, un leu où se mélent arcade, overture et stratégie sur un décor lunaire en 3D Bientle, sir Amstrad CPC deux aventures en compilation: Nova, mission speciale. done barnelle some deseranéantir les envahisseurs et Haunted House, qui, comme l'indique son nom, se déroule dans une masson hantée, le soir, bien sûr Sur Spectrum, your device oner une princesse aux allu-Karyssia. Et puis encore une compilation pour Commodore 64 avec une avenuare rez dans les astres les douze

suivle de The Search for the "La recherche du secret de la vie" parle d'elle-même... peme vous dire de quoi ca parie 1 A la recherche du 6%

qui s'est retranché dans sa fortreese our une wlon/te lomtaine et désolée (pas tant que moi f), vous serez amené à évoluer dans un monde neunié de bandits, de prostituées et d'ivrognes. Une vrate ignimée de débauche. so ne vous dis que ca... On annopos la prochaine parution de "Book of the Dead", une sombre histoire de meurtre au pays des dicux.

rois sur Spectrum, Amstrad. et Commodore, Chez MARTECH, on a déjà

sell sera champion do mondo 87 des conducteurs. C'est e 19 novembre, soit quatre prix qui aura licu en Australie à Adébude un logiciel de simulation de course sutomobile qui poetera le nom da recitirioux chammion briternique de Formule I Nietl Mausell's Grand Prix sera disponible sur les machines les plus populaires.

Cher HEWSON poor les passionnés du mil. une postive: The Excellence of Eveming Star, a vn le jour en septembre. Si vous possédez l'un de ces ordinateurs : Spectrum, Commodore, Amstrad ou BBC Electron, yous pouvez désormais yous

cette merveilleuse locomoque Hewson vient de joindre ses ferces à Mistertronie afin de lancer une nouvelle ramme . RACK IT 2'99. Traversez le monde avec International Karaté dons une remrise vient d'Atre rée. lisée pour Spectrum, Commodore 64, Amstrad CPC e MSX chez ENDURANCE GAMES (à un prix inférier an précédent...)

GREMLIN GRAPHICS se mce, dès octobre, dans le football avec Gary Lineker's

Superstar Soccer sur C64/128, Spectrum, Amstrad CPC et Atari ST. opiours pour octobre, sur Spectrum, Amstrad et C64/128, amusez-yous avec In famille Wink dans

Après la récente sortie de Mystery of the Nile, un ieu d'arcade aventure co l'on suide 3 béros à trayers un désert, nne ville, une base militaire quelque part en Eavote (sur Spectrum, Commodore 64, MSX et Amstrad), FIREBIRD annonce pour octobre l'arrivée d'Elite sur MSX, Sidewize sur Commodore 64 et Bubble Bobble sur Amstrad et



DRADEDIE MICRO DE ST-OUEN

Les vacances sont finies et your avez, comme chaque année à pareille époque, dénensé beaucoup plus que fandra attendre un peu plus longtemps pour office a

Sauf si... yous yous précinitez aux Poces de Stprofitant du déménagement erends locates, organise une grande beaderie nous solden des articles lusqu'à 75 % de une véritable collection de trésors. Tenez, par exemple. des centaines de logiciels pour MS-DOS, Macintosh, Apple II, Atari... des livres, des accessoires à mocns de imprimantes, des moderns, moniteurs pour un peu moins de 1000 francs.

Etennant, non ?

Ca se masse tous les

vendredis et samedis de 1000 à 21000 estre le 11

eccembre et le 11 octobre au

. IA CONSOLE ATARL XE

console devan être présentée au public lors de la Grande Exposition de la Micro... En fait, on nourra la voir et l'essaver lors du Festival de la Micro, du 9 su 11 actobre. L'ensemble est commost de la console, dons laquelle s'entichent les carrouches de jeux, de dester, du invelick et... d'un pistolet, le tout sons un design fort rénssi. Elle arrive sur le marché avec un inestimable atout : XE serom an catalogue. Affaire à suivre...



. IA PEGION MIDL PYDENIES A L'HELIDE DE LA TELEMATIQUE

Une idde originale tenere par l'Etat et la region Mids. Pyrénées va permettre un nouvel essor du Vidéntey relice à la cet effet, un concours est

sonitries d'une part, et des procedure : les bones et collèges concourent nour

des idées ou des projets DUSTAGERDY, COMING SILV adultes et associations, il designation de projets. Les meilleures par du matériel tondis que attribuer une aide

downer s'adersser & AX15 Minitel sur 16.16 code AXIS on supres des ngences commerciales des parfir do 1º octobre 1987.

vous trouverez au cours des 180 mones de "I sure

Musiciens amoteurs pu

de l'intelligence artificielle



* Rendez-your & Salez-Quentin-en-Yvelines pour len" (certre d'action culturelle). Deny week-ends & retenir

- let 9, 10, 11 octobre sura lieu le salon Orand Public. - les 16, 17, 18 octobre. ceius de l'Image Informatione. De plus, "Le Poller" organisera le samedi 17, un collocree ear les mouvelles

A Vote over up AME. TRAD et les mounes de syus dielarer en Angleterre? Faites un tour à Monchester lies le Ametrad Computer

mettent pas de faire le déplacomett ? Alors rendez-your à Pacis à în Porte de Versailorganisée par AMSTRAD

* A ne pas manquer : le * A ne pas manquer : Je Festival de la Micro du 9 au 11 octobre è l'Espace Aus-

terlitz. Une première occusion pour rencontrer l'équipe d'Arcades !

· MICRO APPLICATION ET ATARI ST - DE LA LECTURE EN PERSPECTIVE

Devois Join 1987, In collection ATARI ST s'est arrandie avec la papition d'une réédition, "Le livre du GFA BASIC" dans legnel on trouve time liste de trues, utilitaires et routines du GFA ainsi eraphisms et d'animation. experts prosentation dediffirents languers. negeratures d'exemples en GFA BASIC, voils ce que



livre pour arms "Mosigne et Midi sur Et pour les fanotiques de nouvelle, on vient de phidner is hible "Le Bible de l'Atan ST", been entendo... Du microprocesseur 68000 aux interfaces, en passant par le syst/me d'exploitation ST, vous v

Bonne lecture !...

Intervenery local or one your

sur Atari ST

ReportagE



La Grande **Exposition de** la Micronformatique

our s'est faite soor le "Ciremde Exposition de la Micro-Informatique" (un nom à Dongel) qui avait lieu du 14 su 19 septembre 1987. Le CNIT de Paris-La desent était choss pour la circons-

ance. La coble visée était celle des utilisateurs de la micro professionnelle : curs espéraient : une sorte de micro-Grand absent de cette manifestation. APPLE, dont les responsables ont

certainement préféré concentrer toute lear (nergie sur l'APPLE EXPO. II est vrai également que, de plus en professionnel s'effectue autour des PC

Petit à petit, tout le monde ayoute un

"compatible" à sa samme de machs. nes pour pouvoir proposer quelque chose, dans ce domaine, aux fidèles ou inconditionnels de la marque. Ainsi, après AMSTRAD (avec la série des 1512 et maintenant des 1640) et ATARI (PC et annoncés, PC 80286 et

C'est COMMODORE et THOMSON out se lancent dans la bataille du PC

Le bas de la gamme, pour COMMO-DORE os constitué par le PC I-M, un "XT" équipé de 512K, un lecteur 360K et une carte sysphique compatible Hecules. Avec un moniteu monochrome, il est proposé à 5750 F.

Pour la couleur, il faut compter 7250 F. La zamme s'étend vers le haut reson 'aux "AT" foologs d'on disone





COMMODORE : do C64 à l'AMIGA en passant par les PC.

Commodore



A côté des produits UBI Soft, les permiers titres de Liectronic Arts.

dur de 40 MO. Le PC 1, considéré comme ordinateur familial, bénéficie d'une esthétique agréable THOMSON, ne pouvant pas restor les bras crossés : la nouvelle politique consiste à baisser les prix en rationalisant ses techniques. Ou côte des 8 bits on retiendra surtout le TOS D'doté d'un lecteur de disquettes intégré. Du côté des 16 bits, THOMSON pré-sente la gament des TO 16 qu'elle tente

de placer sur le crimom des compatibles. Les atouts des TO 16 : 512K de mémoire (extensibles à 768K) et un mode Turbo commutant l'horloge à 10 MHz. Toutes les ressources graphiques sont intégrées à la carte mère avec les modes Hercules, CGA et MDA on standard. Les mechines sons compactes et esthétiques. Pour les prix, le TO 16 PC est à 5918 F avec écran monochrome, et à 8053 F avec écran couleur. Chez THOMSON, on crost à la communication aussi, certams modéles ont été dotés d'une carte MODEM.

Une belle basarre s'annonce donc entre les fabricants après le coup d'envoi donne par AMSTRAD il v a un an, Présenté comme une nouveauté, le PC 1640 ECD assure la continuité de la gamme AMSTRAD. Ses atouts 7 640K de mémoire et un araphisme multi-modes grace à son IGA (Internal Graphics Adaptor) his donnant les modes EGA CGA et Hercules

Parmi les helles choses que l'on nonvair voir à cette expo, il faut mussi citer ses performances et son prix : PC Carciel DAO -CAO 3D permettant la concention et la réalisation de dessins. bandes dessinées et dessins animés. Aure las, nell sassa le concent de SAO : scénario assisté par ordinateur. Le réalisateur d'un film neut calculer et visualiser ses différents plans en

modifiant la position de la caméra. des objets et des personnages. L'ordinoteur calcule et nénére des imoues que l'on peut enregistrer (moyennant une carte d'adantation) sur un mounétoscope ou filmer sur écran, en vue nor yee. Offrant in maximum de ses possibilités avec un disque dur et une carrie EGA. PC Carroon reste planmoins utilisable sur un "XI" en CGA dore de 640K de RAM. Des démonstrations assez spectacularge pour un prix inf/rieur à 4000 F TTC.

La renaissance de l'ère des consoles de jeu

était soulignée par la présence, sur craclerace stands, de deux riveux : SEGA at NINTENDO Notre lecteur trouvers dons ce numéro la présentation de la cousole SEGA : son avenir est assez promettrur surtout sl. l'environnement logiciel suit. Quant & NINTENDO nous your notsenterons prochainement le matériel

furtivement per l'un des spots télévi-Le marché du loriciel nour ordinaterrit familiator suit son cours URI Soft avait ansoneé son alliance avec dults du seant américain avaient déid traversé l'Atlantique pour être esposés sur un stand. Toutours chez UBI. nous evons pu admirer l'adaptation

Sur le stand GUILLEMOY ...



France Image Logiciel sur le village ATARL.

de "Masque" sur ATARI ST et ecrans d'un superbe seu : IRON LORO on "The Edge of Chivalry" que, maleré son ture, est concu par un





En exclusivité, les premières images de "Iron Lord".

auteur français plein de talent, Ivan Jacot et illustre par un eranbiste non moins talentueux, Orou Mana. ATARI a le vent en poupe, ce qui explique le développement ou l'adantation de nombreux produits sur cette machine cher tous les editeurs : ERF. LORICIELS, FIL, INFOGRAMES. Nous your narlerons must prochainement d'un BASIC révolutionnaire, découvert our un uand du village ATABI ATABI mail "countit" nois dans son "village" un grand nombre d'exposants. Le "OMIKROM-BASIC" very d'Alemagne og remarquable par sa simplicità et sa rapidità mais nous reviendrons là dessus ! Quant aux visiteurs, nous pensone que, même si nous ne disposons à ce your d'aucun chiffre officiel, ils se seront laissés convaincre assez facilement et n'auront pas boudé cette Grande Exposition de la Micro-Informatione. Le prochein rendezvous vous intéressant sera à l'espace Australitz. Nous your y renconterrors bion volontiers of your attendeous sur notre stand pour le 1º Festival de la

Mirro A bientôt ?



En préparation, l'adaptation "Masque" per ATARI ST.

LE VILLAGE ATARI



ATARI a choisi de faire une reserve de oboc et a mené, à cet effet, une prestation très remarquée à la Grande Exposition de la Micro qui vieut de se tenir à la Défense. dernier Cellit d'Hanowit, ATARI Eraros rearcurreit on seen du village ATARI, non sculement sa dereibre liene de produits, mais également Autour des produits de la eamine réservée au MEGA ST docé, en

standard, de 4MO de mémoire.

Associé au disque dur SH205 et à

Primorresante laser SI M804 il constituc l'ensemble de PAO le Parme les différentes application citons les solutions de gestion, les techniques, la bureautique et cufin Fleet Street Editor. L'ATARI PC, annoncé, était absent au village, de même que la devrant arriver en France avant les

En revarche, il est très intéressent de noter les progrès réalisés en motière de disitalisation d'images ainsi que dans le domaine musical Il est vise que l'ATARI se prête merseilleusement à ces applications Côté éducatif, il seralt souhaitable que des logiciels semblables à ceux présentés pour ATARL tant en traditionnels, puissent exister sur mattriel dont disposent la plupart des écoles.

De nouveoux leux étaient présentés par BRE Informations, France Image Logicial, Microprose France et Ubi Soft, bébergés au village ATARI. In sont, pour la plupart, décrits dans l'actualité des massons d'éditions de ce premier numero d'Arcades.





L'ordinateur et le graphiste

a reliksifion d'une converture pour un mensual représente parful, un casce-été, pour la rédection. L'été, nous est alors venue de faire appel à un passionis qui, dapuis, a dashir pour nou- des convertures pour les revues THEORIC, CPC et ASTROLOGIE Pratique. Etc Bury habite à fulle et passe, en moyenne, drux heuris par jour dévant son ATARI ST. Se artites préfères sont Chri Jeso (libertairer de seines fétélon), Moeblus,



up Aturi 520 ST avec leggel to fair des Images dont certaines oot servi de cou-

verture à des revues (Théoric, Astrologie Pratique, etc.). To us une formation spéciale ? Non... pas spéciale. Bien sûr, mon métier fait que je suis plutôt à l'aise sa niveau illustration, mais en réalité, c'est une vraic passion: l'informatique me sti-

ARCADES Eric, to as 26 ams, to travailles dans la

pub comme conceptaur graphiste at tu au

mule, m'amuse, m'aide... ARCADES To est passé par quelle école ? Après le buc, j'ai fait trois ens dans une école de Communication Vivacle en Belgique, mais je dessine depais que je sais tenir un crayon.



ARCADES Je vols... Ow'est-ce call t'attire dans l'informable ? Le liberté ! Je veux dire que, comparé aux techniques tradition relies. l'ordina-

teur donne droit à l'erreur sans détruire ton travell. Il permet d'être plus intuitif. plus spontané parce que tu sais que si tu rates quelque chose, tu neux recommenoer immédiatement, tu peux tout chaoeer, fout transformer, tout essayer, tout orfor ! Pour to sentir à l'aise dans une technique traditionnelle, il faut la maitriser parfaitement alors que le débutant eo informatique s'amuse délà heaucoup evec son logaciel de dessin. Je ne t'explique pas le sentiment de puissance que tu ressent quend to commences à maleriser

le programme... ARCADES To die "plus intuitif", mais alors tu fais tes Mustrations au feeling, suns y penser ?

Non, bien sûr. Il faut avoir une image en tête, sans ca on n'arrive à ries de bies intéressant, Mais le projet peut être assez vague... L'intuition fair le reste. Enfin. dans mon cas, ca merche.

ARCADES El c'est tout ? Un neu de documentation ne fait pas de mal. Tu vois, le ne fais jamais un visage sans avoir feuilleté des revues pour m'impirer. Et noor le scorpion oue to vois là, à l'écran, ch bien l'ai trois boubureau quend i'v treveille. C'est impor-

tant la doc...

ARCADES To as choisi l'Ateri ST. Pourquei ? Erle Avant, i'avais un Amstrad... et avant. "ai cu un Tl 99 4/A. (rires) et là, le suis sur l'Atari. Il y e une montée en paissance qui me semble parallèle à celle du marché... Je travaille sur la machine le plus actuelle et le plus répandue possible. Il y a une sorte de fièvre autour des bécanes Atari en ce moment, ca marche bien et le climat est assez stimulant (revice, clubs, logiciels abondants). J'aurais pu choisir un Amiez parce que côté graphisme, c'est un surdoué... Mais je no sais pas pourouoi, le ne suis pas emballé. Demain, peut-être.

ARCADES To utilises quel programme de deusin ? Art Director et rien d'autre 1 J'ai Donas Elite et Néochrome, mais aucun n'a la souplesse de A.D ! La philosophie de ce manipulation des blocs (morceaux de dessin découpés) que tu peux triturer dans tous les sens et utiliser de toutes les façons imaginables ! Tiens, là regarde... ARCADES La souris grise du ST court sur le bureau

et le scorpion rouga aux reflets métalliques se transforme en roban torsadé ou en bulle sous one yeax. Les esenus déroulasts boorrés d'options vont et viennent à la viteue de l'éclair. Du beau boulot.... Je n'utilise per toutes les options, il y en a trop. Mais se qui me plait, avec A.D. c'est le repidité, le fecilité avec lequelle tu peux hitir une image en te baladant entre les pages graphiques et la "boite à outils"...

ARCADES Comblen de temps faut-il pour faire ans image ? Çs dépend... En fait, il faut que j'attende lequel tout va tout seul... Je ne pense plus

le déclic. ARCADES Le décile ? Qui, une sorte d'état second, pendant à rien et le dessin se fait devant moi.... Je ne pense même plus à la sourts dans ma mam ou au programme, je suis le reperamme. C'est intuitif, le te l'ai dit.

APCADES. Mais combien de temas dore la trocse 5 Ca peut aller d'une dems-heure à deux houses nour treminer un écran il faut de quatre à six heures de travail et autaus Bon, attention, te peux travuiller comme

Eric

ARCADES Bien estendu... Quels défauts trouves-tu à l'ensemble Atari/Art Director ? Trop peu de musnees et pas le choix pour la resolution. 512 couleurs c'est un peu ruste rurfois et 320 par 200 me semble une trame incompanible avec certaines idées de dessin... mais en fin de compte. on se débrouille très bien avec. La timitation crée une petite difficulté à surmonter et t'oblige à éparer ton style pour atteindre quelque chose d'assez fascinant... Regarde les images dans Barbarian on The pawa et Thieves Guild... Quant au programme, il ne lui manque que de petites améliorations de détail ou d'ergonomie pour me satisfaire à 100%.

ARCADES Qu'est-ce que tu fais d'autre avec ton

Atari ? Mon courner, que j'écris avec un traite ment de texte bricolé en GFA BASIC (voil) un BASIC out est bon 1) et un neude suivi de comete en banque sur un

tableau fait main en GFA aussi

ARCADES Pourquoi ne pes stiliser les programmes Eric

du commerce ? Je les ai ! First Word Plus, Calcomat Plus etc. sout excellent, mais lourds à manipuler pour un usage personnel sans prétentions. Et puis, j'adore program-



phique. Publishing Partner est assergénial anssi, parce que tu n'as pas beson d'une insprimante luser pour faire de belles naces. Il faut savoir que Art Director est très bien étudié pour fabriquer des images et des soeites de jeu. Si to as Film Director tu peux te faire un desain animé on use house ! Pour un consin. Pai fuit un film montrant le fonctionnement d'un moteur deux temps. La seule limite avec ces programmes c'est ton imagination... ARCADES Morallié! Vive l'imagination ! -

Simulator II. Arkanwid Sendon Barbo. rian etc. Mais ic no m'amuse sames autant de avec un bon programme gra-





AVENTURE, RISQUE, SIMULATION, SUSPENS...



ENVIE DE NOUVELLES DÉCOUVERTES. ENVOYEZ VOS ANCIENS LOGICIELS ET ÉCHANGEZ-LES CONTRE DE NOUVEAUX EUX AVEC LE 1" CENTRE FRANÇAIS D'ÉCHANGE DU LOGICIEL DE JEUX RENVOYEZ VITE IE COLIRON CLIOINT

le souhaite recevoir documentation sur le centre d'échonge BOOMERANG

MOM PRÉNIOM ADRESSE CODE POSTA

WHE

COMMODORE 64 AMSTRAD CPC ROOMFRANG, BP 585, 74054 ANNECY CEDEX

PLUTOT QUE DE POURSUIVRE VOS ENNEMIS DANS LES BARS **ACHETEZ** LE CERVEAU

Fanns das jaux-vidéo, ne fréquentor plus labors. Erandée sur voire élé, la conselé de jeux Sego vous pannens préférés chez vous. Une définition de véritable jeux conscosse renouvelles, la console de jeux-vidéo Sego, ne vous lassere jamais.

DE LA BANDE.

partie esi reujo





QUI SOMMES-NOUS ?

figur et de communication est le premire ritre spets. Le numéro Lest spets on novembre 1982. Chaque mois, le logiciels d'agolications et de techniours de communication y puise toute l'information dont il a besoin. MEGAHERTZ on out a som 565 THEORIC a été sobat dés sa sortie, en

avril 1984, par tous les utilisateurs de machines ORIC. Il reste, a ce your. such conferencest occurrent a leur mondriel. Le nº 36 est en preparation. CPC a vir le sour en min 1985. Il fal-

last un magazine pour les possesseurs d'AMSTRAD door les ventes étaices alors en pleine peogression. Os y thices soigneusement adjectionnes neur leurs qualités et priginalités. Un leztorse fidale some rest densir le dillera

AMSTAR est no on sentembre 1996 Il fallait un mensuel neur parler des nombreux jeux sortent sur AMS-TRAD, en France comme à l'étranger. Dam ARCADES, your trouwerrs :

-- des bancs d'esses super, avec plein des nettres annonces pour vendre ves loaniels on ordinaneurs on side our assentucion en pentition :

illimater .

meliterer revers sutherstifits rur une - le bet-marade des lecteurs étable rez les logiciels que vous preferez :

- dev intervens d'auteur d'eda-

- des concours peur gagner voyages. penpheriques, logicuels, livres ...

Tout en couleur, il a été calculé nous un budert "ieunes" et ne coûte oue et il a même donné nassance à une distinction : l'Amster d'Or... Désis notre 13º numéro. Comme le remo-

PCOMPATIBLES Magazine cui appara sur le marché en février 1987. Il passionne dejà des dizaines de mithers d'stiftsateurs de compatibles PC

L'informatique n'est pas notre seul secteur d'activité prisque nous avons aussi créé ASTROLOGIE Proti-

Que, un menual récondant aux besons des pessionnés qui attendaient redes one I'on trouve partout. Plusieurs distrines de milliore de lestrurs fideles forti arrai configure à

notic expenence chaque mois et nous espérons que vous viendrez désormais grossy leurs range.

ARCADES notre petit dermer. Neus sommes sûr que yous l'aimerez et nom en ferom le reun out rémetez des à vos désirs. N'hésites ros à cress

les plus folles ! Dans ARCADES, your ne trouverez

- le dernier discours de Georges Maechase on Jean-More Le Pre - un cours de trois pages sur la struc-

ture de l'acide désoxytibosucléique : un poster de Gérard, notre commercial done as baismoire - des trucs pour déolomber les lors. -- une photo de Samentha Fox à noil

(ca coûte trop cher...) : des company matrimonistes desc



mains : C'est un nauveau managed male on n'art neur tont pas notre coup d'essai. Les Éditions SORACOM font partie du Groupe de Presse Fourey-Mellet

Carte 256 K

F-16 Fighter fedille. la but de vatre mission est de trou-

SEGA. UN CERVEAU QUI A SU **BIEN** S'ENTOURER

Cartouche 1048 K





Enduro Racer

faires des passes, des comes, etc. Valez ra desas das abstrum, cosper les dribblez, tocklerz. Traversez la defense vidors en épirale à cheveux . dans me odverse, locaz la balle dans la but dans course norte la montre du alsa hout le doudu nardier. Primet pura des nevol tes pour départager un match sui

Control Stick





LES IEUX D'ARCADES DANS UN FAUTEUIL

Cartouche 2096 K



Out Run Street, our melbisse or Solide see day

Space Harrier Sur use alcohie lantane, de paisbler

parties votes or acceleration piero page, hologos s'enchalhert rapidemen ciuelles. Vous êtes leur planser espo-







Apart du FBL vous recherbez un como

Editeur, qui es-tU?

RENCONTRE AVEC RE INFORMATIQUE

Nos lecteurs connaissent bien le produit fini, le logiciel qu'ils ont entre les malos et grâce anquel ils passent d'agréables moments devant leurs écruns. Mais derrière cela, qu'v a-t-il ? Des autours, des graphistes, des mosiciens... Bref, toute une équipe travailunt pour le compte de sociétés d'édiion que nous avons choisi de vous faire

ette rebrique ?



réée en juin 1983, ERB autourd'hui un des leaché de la micro-informatique fami-

A l'origine, un auteur, E. Viau, conpros à accueillir ses créations. Constatant le perc grandissant des machines en France et la demande crossante en logiciel francais, il délaisse la conception informatique pour l'édition.

cass, il ordonne son activité d'éditeur autour de deux axes : la misc en œuvre d'une politique d'auteurs :

- l'ouverture sur les marchés étran-

UNE POLITIOUE D'AUTEURS

Le meilleur moyen de protéger la qualité d'auteur consiste, dans un premier temps, à sélectionner de manière riscureuse les logiciets à éditer, selon des criteres de créativité et d'innova-

Cette täche incombe au directeur des collections, P. Ulrich, interlocateur privilégié de l'auteur pendant la principle de réalisation du rengramme. Ere Informatione met à la disposition de ce dernier un cortain nombre de ser-

- un atelier graphique sons la direction de M. Rho qui, en accord avec l'autour, définit le look final du pro-





autrurs/icornelistes.

L'EQUIPE DE ERE INFORMATIQUE

Market BHO : graphi CASE PEYBONNEY - maistrante de errore Signato FADANELLI: directeur Sylvin MISO - companielie

sytric RISO : comptable Shrvonir KOLECKI : technisen Philippe ULRICH : directour de collecti

duit (rope de présentation, lacuette...) et, au besoin, le conseille pour l'icopographie du programme ;

- un recurse de déselormement rolls à apporter un soutien technique. Il Vitarian en outre de la transposition des melliours longels. Enfin, Erc informatique s'efforte de

faire connaître ses suteurs au public - remonnalization de la communia. Evapor : - concours done la ressue basé sur lour nom et leur visage ; - rencontres autours/nublics

Le choix de l'édition d'auseurs indépendanes nelsonte plusieurs avanta-- une grande originalité du losserel

ainsi qu'une plus grande rapidité d'exécution : - con perfectionnement s'autre plus aise. Frant Possers d'one personne.

BOT SES ECTEUES. On on west pour preuve un certain nambre de recorammes out out fait date : Macadam Bumper (Tik d'Or 1985. Prix d'Excellence MSX), Crafton et Xunk (Tilt d'Or 1986) Sram et Scarn 2. le Passager du temps (Arns-

sar d'Or 1987 du secsorio le plus ori-Parallèlement à sa gamme ERE vient de creer une nouvelle collection onenone of Physical Hurlant, enaccord avec la revue et les éditions des les fittes sous ce lorn doos irus d'aven-

ture exceptionnels : l'arche du Captain Blood et les Aventuers de Crash

L'EXPORT Après la Grande Bretsgne (Crafton et

trad en juin 1986) l'Allemagne et l'Esmanne. le resonnement coronden d'Ere Informazione s'exerce sur l'Itahe. Elle v effectue une cutyle co force avec la préssion de la gamme Atari Soft Italia composte en grande partie de programmes ERE. Les marchés extra-suronéera n'ont

pas été négligés. On trouve déspression les penduits for Informations au

I A CREATIVITE Ere Informatique cherche à élarge le champ créatif de la micro-

information foreflish Pers on persis a eté montée l'opération Oanhar en collaboration avec la compagnie de la Mamele du Hayre : une nièce de fiéfi. tre associée à un logiciel. La création a eu lieu en avril 1987. La nièce comme le logiciel (version Amstrad) doivent constituer une des principales attractions do festival Media Jameses de Nicet en octobre 1987. Then immission on Then Informations comme renouncier over tout interin-

ion d'ordinateur.



CESSMA **DXER**

TOUTE UNE AFFAIRE ovenez-vous / C'était le 28 mai 1987. Après quelques heures de vol. un

Cessna 172 sumatriculé en

Allemanne se pose sur la Place Roune.

sans avoir été inquiété par la défense Mathias Rust, un joune de 19 ans aux. mobiles plus ou moins obscurs. Devant cet événement, tous les medius sont en ébulbicon. La famille Roy en les témotimages, pendant que Gorbat-

chev fait le ménage parmi ses militar-Fullet 1987 Hitech Productions sort

dans sa gamme Hit Soft, un ieu d'arcommanne publicitaire dans la presse spécialisée, messages à l'AFP déclenchant des interviews télévisées sur A2 et FR3 de Bertrand Brocard, nère de l'idée. Fait remarquable, tout cela arrive visqu'en Allemanne et en liabe. Acot 1987 : com de thélitre ! La familie Rust mandate ses avocats et le

Tribunal de Paris intendit, par un juzement en référé. la production de nouveaux exemplaires de "Ceisna Over Moscow". Tout le stock fabrique avant été vendu, 4000 exemplaires sont deta

cher les revendeurs, mais le tribunal ne va pas pasqu'à ordorner leur sante. L'oditeur, que n'ayan pas sonse à se défendre, pensant que le Tribunal de trouve placé devent le fait accompli-Même l'extrait de publicité intirule "Démenti", qui se voulant on ne plus hamonstique, a dié retenu par le juge pour étayer son argumençation ! Et tout cela n'est pas fint, sauf peut être si Hriech Productions acceptant de le montant ... car là dessous, il y a sans nul doute une colossale historic d'av-

Par la suoc, il v sura certamentent une Hitech Productions argumenters. talenes de palote, Rust a pose son pas fim de rebondir et faire couler de

Quant aux heuroux possesseurs du logiciel, ou'th le conservent car tout comme Raid Over Mescow dans certains pays, il risque de se vendre fort A l'amage de leur fils..., une famille qui semble ne pas avoir perdu le nord.

Loriclel testé dans AMSTAR nº 11









IN LESSEE CHE AT HE CHANNEL AMAD IS NOT THE OWNERS OF A COMPANY OF THE PARK OF

e plus grand choix de Jeux UN NOUVEAU ARAI 18 58 OCTOBER 1987 SAMT OUTHIN EN PREMES ormi wenin di ketelomi Ctarre Commercial Recommo 1881 8100130 88 81 DESTROY UN Destry Commercial Veloy 2 Durther de la case "Rae Calhest" cité Canal 3057 1343 our de l'Europe "Viveau bas" 36 85 18 81

LogicielS

CLASH

Aventure QUE IS VAIN DOUNTS COMMENT (NOTE).



Il est bon de respirer à l'air libre ! Il faut dire que depuis le temps que ie me trouvais derrière les barreaus, j'avais oublié cette "douce" saveur des gaz d'échapnements méles aux furnées des unnes avorsinantes, mais qu'importe! J'an fini de purser ma peine en tant que trafiquant de mobs volces et le termine cette première de cinéma avant de retourner chez

Tout or montant les excellers pour resoludre mon appartement, J'as comme l'étrange sensation que quelque chose ne va pas et lorsqu'en arrivant sur le nafier, in or n'est plus une simple sensation mais une certitude... Il est arrivé le tamis de la calle à mamoer, semblant ne pas comprendre ce qui lui est arrive : mis d'elle, se tronve un pounard que je ramaise machinalement. Fe c'est à cet instant précis que la concierse, cette incrosable commère, décide de faire son entree! Elle se met aussitôt a burler, réclamant à cores et à ens la police. Je n'ai pas d'autre solution one de la bousealer et de m'enfuir à toute vitesse avant crac l'inspecteur Mairel ne nointe le bout de son nez.... Pursque c'est lui qui est chargé de l'affaire, il va falloir que je fasse ma propre enquête, car ce n'est pas sur Mairel

Je décide sions d'aller veir tous mes anciens copsins et copines. Tres vite, le m'aperenis qu'ils ne sont pas cooperatifs spontanement et que le vins devoir ruser pour obsenir les renseignements nécessaires à la découverte de l'astitude que le meurtre de ma mère esa fié aus tradic de mobs volves que us famois secure more afacur à l'ornnarmi les cinq filles et les cinq garcons our formusent man entourage à cette époque. Mulgré la police qui me recherche et les dangers qui semblent m'entourer, comme le fait de traverser une route par exemple, je sais que je vas réussir à les faire tous parler et à réunir les prouves necessaires à l'inculpation de l'essassin de ma

rai tous les éléments, le pourrais rel et être avan veneé, foi de Margard I Clash est un logiciel qui démarre une nouvelle summe d'Est Informatique ; cette samme s'intitule



"Mind hardner" et elle charries de la revue du môme nom. Servi aventure et agir grâce à un écran découpe en plusieurs fenêtres vous de l'action et le personnage avec lequel your communiquez apres avoir selectionné l'icône corresde votre enquête, vous avez pluquelles your your torturerez les métines nour obteux cafin la solution. Espérons que la sunte de la gamme présentera autana d'in-



teret...



DEFENDER OF THE CROWN

law da elda



ctober 1149, l'Angleroi, le trône est vecant, alors s'engage une terrible latte entre Saxons et Nor-

Tour à tour, l'Angleterre se voit harcelée par les différentes batailles. Après Gullaume le conquerant, des noms vont alors faire irruption dans le decor plusieux de l'ile : Philipp Malvosan, Robin des Bois

Quant à moi, Wilfried d'Ivanhoë, ie does nartir à la conquête de nouvelles terres. Ainsi, je pourmi et la doter de pussuntes catapul-

Janvier 1150, après avoir vaillamautiques sièces de contrêtes, ja décide de me batter en tourant contre Régionald Front-de-Bœuf. En effet, bien que daniereuses et toutours up passe-tomps approprié de nous tous, nobles conquerants,

ainsi que de nos dames. Pendant or termes, les damoiselles, su consesensible, attendent le dénouement valler leur revienne vangueur. La musique retentit, la fête va commencer. Dans les tribunes, le silence se fait. La cécémonie est eneagée. Monté sur mon chevairecouvert pour l'occasion d'une étoffe rouse oraée d'or), le me prendre place au bout du couloir tre mon rival (revêtu comme moi d'une légère come de maille propuverte des couleurs de son blason) le centre de son bouclier. Dernier ne s'étanoent nos chevaux. Je les tribanes, un löger vont fait est denne, je n'entends plus que

le lound gallon die cheval de Reacentre de la croix blanche de son however Help, Reenald m's projecté à terre avant même que re cussante, le viens de perdre mes repartir en campagne afin de bien de batselles à mon borison et auel avenir pour notre belle Angleterre si troublée au beau miñeu de ce tumultueux doutrème

sède ? Tast de questions aux-

amound her so mous avious he les-Crown"

ouvrages proposes dans la bibliographic de "Defender of the Diffender of the Crown : plus ou'un jeu, une grande fresque his-

torique sur fond tout aussi somotueux qu'une toile d'Aubusson La musique est d'époque, le graphisme (s) I'on peut ainsi le nom-

à l'ammazion, je ne seurai en parune ésolle filante dans le ciel d'un combet... En un mot . fantastique ! e

Testé sur AMIGA





MARCHE A L'OMBRE

Arcada/Avantura



Lorsqu'une begarre se décienche, votre indicateur de saréé est une chope de bière qui se vide au fur et à mesure que vous enxaissez les course sendement, si your réussissez à vider celle de votre adversaire le premier, yous récunéers alors un morceau de la mob. Une fois que cette épossye est passée. vous devez vite refaire le pirin d'énergie en passant dans un bar avant d'affronter le prochain



netice formalicé Marche à l'ombre commence par nous présenter une superbe image dismalisée de Renaud : il est un peu dommage que le béros n'aix pas ensuite quelque ressemblance

noès que le mos "FTN" se soit affiché à l'écran. les lamifees de la salie de cinéma se rallument. Le film oue your venez de yoir vous a mis de bonne humeur... Il faur dire oue rien ou'à son titre. c'est délà tout un programme : "tout is monde il set beau, tout to monde il est genell... Vous êtes encore sur votre petit muage rose main, ne vous inqué-

future est life à votre mob : si yous n'avez plus de mob. vous n'avez plus votes netite amie con elle partira avec Dédé (qui, lui, ne an fait mas minuter so made I) et si yous n'avez plus de petite amie.... Pour poweer aller au concert ter pas, your allex redescender tres dans de bornes conditions, voici vite et constater les dures réalités le tour de force que vous devez de cette terre : on yous a tout simréaliser : il faut absolument our plement piqué votre mole ! Mais, vous retrouviez tous les morceaux de votre mob et que vous préveniez votre petite ame que tout est Bon, rentrer à reed ce soir, oe n'est

bleme : mais pour aller demans

soir au concert de Rensed avec

votre petite amie, votre mob est

un élément absolument indispen-

sable. En effet, touce votre vic

avec le chanteur... Le graphisme est malaré tout sommé, mais n'aurait-il pas été un peu moins

es encore un tron grand prorentré dans l'ordre avant 19530. your allez devoer parcourir tontes les rues de la ville en long, en large et en travers. Bien estendu, pour avoir une chance de récupérer les morcesux, il faut que vons ellier à la rencontre des bandes elus ou moins mal-



que daza vos déplacements, vous nvez parfois des beibes de musique qui se révélent agréables... Alors, nous pouvens dire oue your passerez un bon moment dans le domaine de Renande





'est un scandale l

GOLDRUNNER



or temps là, la vie n'avait plus aucun sens mots: "écraser et abut-

tre". En ce temps li, on avair deserté la Terre trop polluée et on avoit codé des mondes artificials En ce terros là .. Mars au heu de continuer cette descrietton, fairetournous on debut do 4º millé. était le champ de bataille des dif-Impelace what any communica d'une paissante fusée canable d'abattre n'amporte quel ennemi Canable, si wass possider soffisuccessed d'adresse pour la mider an collien de cet exesce emphi perors dorresux mondes sux confirurations si particultires. Il faut yous dire qu'à cette époque de troubles, l'imagination était des

plus fertiles they les concenteurs de nouvelles bases ou de celle Your ites done aux commander

soudaine d'une persourlie encerne some obline à chospace de con afin d'être hors de portée de leurs armes. Your y parvenez grâce à l'estruordinaire faculté que monolde voew engin nour modifier on direction nimi one sa vitesse. Vossi possibles on effer to obsu yamde et le plus manuable des subscribes intervalactiones de l'histoire de

Même à ce sour du 5t millianier. fabriquer un tel bolide coatral. plus sucume tence de l'étude de sadétruits par la pollution. Nous pe cette fentacione énorée : GOLD-PLINNED

Sa musione et ses ammations aux condense fabrilance on smallerer to calling at a discretal some feront découvrir ce que l'on faisait de miran, let eus l'on ne nenvient toniours nos à écaler) en ce tempe lit .











Testé sur AMIGA

MISSIONS EN RAFALE

Simulation



uper-Dupont vient d'être Mehe ser Rafale, bei gus possait ses weekquel changement ! Investi d'une mission que la seul peut réussir, I décolle sux commandes de l'annazeil de cette fin de siècle. Son but ? Abattre les ennemis qui menacent notre nation et, so vu de la silhouette de leurs avions, il se pourrait fort qu'ils volent aux commandes de Mis venus da froid... En ce jour de septembre 1995, e'est l'alerte rouge sur la Base Aérienne de Dijon où ont été affectés les permiers "Rafale". Cet appareil sensationnel dispose des derniers raffinements de la sechnologie française, rendant les Américans salous, Désà outils n'avaient pas dizéré Concorde ! Mais à quoi pense Super-Dupont en quittant son hangar d'alorte ? Aux séances d'entraînement qu'il a suivies pendant plusiours semalnes, en simulateur comme aux commandes. Atterrissages sur atterrissages, dans toutes les conditions : combat tournovent contre un autre appareil simulant

l'ennemi. le poursuivant au plus

mande des canons.

dats un grondement sourd. La niste défile de plus en plus vite. A 130 noruds. Super-Dupout tire le manche : rien à craindre, le calculateur limite tout excès dancereux... Le Rafale s'arrache en morns de 700 m, le nez pointé vers le ciel à 40° d'assiette. Délà 1500 meds. Stubilisé en vol horizontal. l'avion voie à Marh I 70 vers son objectif désigné par le radar de l'interception. Les canons sont armés. Plus que 15 nautiques. La vue percante de Super-Dumont a déjà capté la silhouette de l'ennemi. Calquant sa vitexe sur la siense, il aligne sa trajectoire en s'aident du collimateur : il aura suffit de trois courtes pressions sur la commande des carrons pour envoyer le Mie et son rélote en enfer. Le retour à la bose se fera sons encombres. Le calculateur de navigation est là pour ca ! La piste est en vue, le train sorti. Aie ! Le vovant de nanne hydraulique

gaz, main droite sur le mini man-

che qui suit les commandes de vol

électriques, le Rafale afiané sur

Super-Dunost utilise to coremande de triss pour ramasser son avion sur la niste. A 160 needs. l'avion avaig les premiers mêtres de béton et les reseus touchent' le Belle simulation ! L'animation est réussie, que ce soit lors des obases d'approche et de décollege comme en combat séries. Enfin un avion de combat qui ne se comporte pas comme un 747. Le tableau de bord est équipé des principana instruments et Indica. teurs. Le réalisme de la simulation oblice le journe à posséder quelques notions de pilotage : pas question d'oublier le train d'atterrissage sorti cu de commencer une boucle avec une vitesse trop faible. Même les pannes n'ont pas été cubliées, mais lé, les concenteurs du programme ne donnent pas une benne image de notre technologie... Une chance sur dix pour out le Rafale subisse une ment, de la réalité ! Des phases d'entrollement sont présues à l'atterrissage comme au combat. tion, "Missions en Rafale" no



indispensable, pour jouer, de dispour de deux joysticks. Cettes, c'est plus proche de la rédité mais le chois de touches de clavier pour en commandes moteur et canona aurait peut-être évité que des amateurs attirés par cette simulation ne reculent devant l'achat d'un neuveus joystick....

CHARLY DIAMS

Arcode (Aventure



ornave in m\dueslie de box maun, il fait solcil partout : dans la verte compagne que entoure ma petit maison, ausai bien que dans ma titte.... Car il faut que ye vous explique : cette eur., t'at fait un rêve merveilleux me donnant LA solution nour être riche. enfin !

Mais comment faut ill s'y prendre orn sourient doucement en etrachorart : tu n'as ou'à ioner au tone I Many cause Man one core methode the feet our infullible ma petite pessoire et mon grand erry là ruée vers l'or s'est carera pose une ouestion à 100 france : on cst-ce qui est transperent, brillant, legèrement bleuté, eternel et men e'cuden from una excellante monnue d'échange ? Mais le dia-'ni la nosubilité de ramasser non nas un diament, même nas div. mais tout symplement mille diamars toot simplement mine duwords. In observational ten outer was neu lene car il va fallor marcher. tour du monde Comme il apporalt que faire fortune relêve un peu de la magie, ce fabricus trèsor ne sera à mei que constituent Parker des mirades. Je commence ma cueillette au bond do solfe du Benede foiel

Nos. Payage magnificate...). Après m'êtes mis en tenne, le fais le reconneitre D et commence mes passettenmous i mais erregtion dans les fonds sous-merins. Il y a une multitude de banes de noischert d'examor, alors il me faut n'explorent per futte de réserve pas de fleur en vue ! Dans oct état our is me extreme à triverse le et remeli de secretions... Mass tout corresponde on our m'accord au distant d'une donn de calele : un

être pour tratait grandiose, Quant les mêmes sonorités on'un de seu

mation! Dieu merci, j'ai le réflexe promet et saute au-dessus des balles meends la ficur et continue mos périole... Courage ! Il no me reste plus que

six fleurs a accrocher. A bout denerfs, ka papilles au beed du su cide, ic fais une rencontre providermelle : une norreuse d'eau Pendant oue se me désaltère en medisare que l'esu a parfois de bon. la charmarne personne se permet une dance du centre Bender. blée"... Résultat : quatre fleurs apparatisent en même prons (magnus, roo 7) le carnes de décenvere les deux fleurs manquantes car un paysan,

nui sembleit bien naisible au sauvagement tiré dessus avant que to minus m'explanter. Man te sun sir d'une chose : la prochaine tous ses feux ma montaene de dia Avec Charly Diams, your parter

à l'avenure avec des poysages que traversée du désert your donners control to accordance of control of



grands frères qui se vous a pas laisiés intensibles : Zox 2099... Samme route, un bon logiciel qui your tiendra en haleine rendant Toste sur AMSTRAD CPC

ZANAC

tous, pour un, un pour tous, ... La derine de tra Treas. Mougentrieres, in "est-see pas ? C'est aussi celle de notre unité de combit : ZANAC. Nous sommes usas des mousquetaires, revui et corrigéis par les années. Nois se nous buttons par pour la réfier, neils poir extrainte les démens en la réfier, nois pour extrainte les démens unitéréchaceulaires sur la plante et de la comme del la comme de la comme del comme del comme de la comme de la comme de la comme de la comme d



Bref, nos sucêtres Athos, Portos et Arantis seracent been surpris s'ils voyaient l'évolution de leur att à travers ces quelques siècles qui nous séparent. A leur époque, le dual vorseit en

penéral la fin de l'un des deux adversaires. Aujourd'hui, les règles n'ont pas changées, aussi devoir mener à bien une mission telle que la nôtre. Lors de nos entraînements, on sélectionne ceux crai ne reculent turcais devent le danger pour les missions les plus délicates, les plus uncidatres, C'est ainsi que tout à l'incure j'ai bris place dans men cocknit arets que mon ensin au été entiètement revisé. Me voici narvenu au point zéro de ma mission, lieu dans lequel je pénêtre dans la couche attroughérique de la planète Claire

(sinci nommée car elle est recon-

Déjà apparaît une note d'engins spatiuse. Il me semble que l'engins m's parachuté au besu milieu d'un essains d'abellés avec dans les messa une memocule bombe tracchéide... Pas quertion que j'économise les armes qui sont en mit possession, je parvacadeu bien am'entraire des viocks congrés.

mini

Ah 1 Justiment, Ven appropria un Ah 1 Justiment, Ven appropria un al Floritone. Je dinge aton a tion vers his et je fonce en timust le pius possible Hours: socié d'armee. A noi les manifons 1 Oit non 1 Dittei mei que c'és impossible ; je voeus de voer sous mes yeue cophose l'avinne de l'anne de

mone c'est impossible, y des continuer, i y don y evager. Le les compensos par comment son la continue par constitue par conpensos parties géornal des comments par comment de la commentación de la commentación de la commentación de la commentación de commentación de la commentación del commentación de la commentación del commentación de la commentación del commentación del la commentaci

Ausi, est-ce par la quelta: du graphisme, de l'animation et de musique que musique que l'on pout fare la différence. Dans le cas présent, les deux premises centres son réassis mais sans originalité. Par contre, la musique a un petit chié vivant qui rend la résiluation bien samentime.

Testé sur MSX



T.N.T.

Arcada

a loi du plus fort.... (your connaissez la de la compagnie T.N.T. Je ne your dirai pas mon nom fie ne m'en souviens même plus...), te me présenteral tout amplement Je suis l'un des mercensures (non ! res...) chargés de défivrer la bose de Khe Sanh, Pour cela, nous devrons traverser les manus insalubras, pleins de monstiones en cette période de mousson, cette progression se fera à déconvert. aussi le risque de tomber sous les balles concrues sera très grand. à traverser les marécages, en évitant balks et serpents), il nous faudra pénétrer au cour de la forêt tropicale où moult plèges nous attendent et oagner la clairière du temple prés dequel sont Sanh. Les pauvres ont dû faire accel à pous pour tenter de dissuader, par notre présence, les forces ennemies. Use for encoreje er cus que notre compagnie sera fidèle à son nom Seulement, reste de destruction de l'ennem ou bien suicide pour nous. A vous de nous aider on usant au mieux de votre joystick. Mais ne vous înquiétez nos, your me reconnaîtrez faciles ment avec mon beret rouse. Ounts à la musique, elle vous aldera à vous concentrer sur votre ceran, aussi animé que s'il s'anissait d'un reportage au cœur de la

Testé sur MSX2

fertile vallée du Mékone o



L'ACTION EST PRENANTE. LA SIMULATION EST REELLE.

LogicielS

MISSION



ne rousique digitalisée... c'est le sienal de dénact vant, tu n'as plus le à l'erreur car c'est soi qui a été

sélectionné pour cette délicate intervention. Avant ton départ, je te rappelle le but de la mission : la destruction de l'arent Molov. un dansereux escion, qui a dérobé Mégatron. Voici les consienes : il te faut tra-

verser quelques quatre-vingt salles dans fracuelles t'attendent de redoutables ennemis qui ne soneent qu'à te détruire. Toi, tu possederas des armes dont la resissance augmenters au fur et à mesure de ta progression. N'oublic pas, dans certaines salles, de te rentier des seressions ennemics en revêtant les combinaisons et casques qui se trorevent à ta disposition. Maintenant, je te serre a main et te souhaute bon courage et surtout : bonne chance, car tu sais que to possèdes entre les doigts, l'avenir de notre nation. .. Quelques minutes plus tard... Te vedá parachoté dans la nremiène salle. Autour de toe, des boules, grosses comme toi, il te

L'ancomerur out se fora accelder à la reconde ralle Aye ! Pas d'ascenseur pour descendre? Tu as dil saveter par terre et tu t'es écrasé le nez au sol... Mais ne t'inquête pas, il te reste encore besucoup d'énergie pour affromer tes ennemis. Une troi-





sième, une quatrième salle Regarde ou fond, tu vois la consbinasson alors cours la chercher en éxitant les nières. Onels nières ? Mais ne vois-tu pas d'énormes boulons et écrous au beau milieu de la pièce ? Je te répète que tu dois fire très virilent. Ab. t'ai oublié de te prévenir, lorsque, su seuil d'une porte, tu appropris des cubes elignotants, tu dois chercher l'autre point qui clienote et t'y diriger, c'est le seul moyen de

quitter cette pièce. Our c'est hien, to progresses, chia our soburge-douge salles.... Attention decribe toi ! Des billes yenlent to percutor ! Bravo ! Les voil). anéanties, mais dépêche-toi de pénétrer dans la prochaîne nièce. croissent .. Ah non! Ne t'arrête nas nour life les affiches mi sour exposées sur les murs... Je sais bien qu'il s'agit des photos de ses précédentes missions, mais elles sont là pour te distraire, alors, prudence... De toutes facons, tu nourran les regarder à loisir lorsque le secret de la bombe ne sera plein d'énergie et, pour cela, tu nera juscu'à la quatrième combinaison. Maintenant, débrouilletoi tout seul, le don partir ... A bientôt... J'sii quelques remords de le laisser seul, si perit narmi con individus bizarres. Je sais que lorsqu'il a entendu la musique digitalisée du départ de la mission, il a cu peur de désembuler dans ces trois dimensions.

La musique s'est tue et l'aventure a commencé pour lui. Je croise les doigts afin qu'il aille rusqu'au

Testé sur ATARI.



PIRATES OF THE BARBARY COAST

Aventure

lors que vous étiez vaisans ou deux, voere equipage expose. À trouter des us vous en wouldo pas Pour esta-

offer que vois étiez encore à troquer de seismes su marché de à celimes su marché de à celimes su marché de à mar hauter dessu sue autrepartie de par des paraces, voir fille a cel enfert de par des paraces et parisas, vois reunissez voir régisse et partier à la recherche de la souse fille. Un problème su passer de la souse fille de la celebrat de la



vieux pirates. Pour cela, vous devrez una iguar de poet cu part, poset des questions, marchander votre cargation au mellieur pres affin d'actrece le marimum de provisions pour le grand voyage, réparer voet navire car les manvaines rencocitres tons fréquentes durant les traverées. Si, un cours de ces affrontements, vous être unificamement avende our nêlle un unificamement avende our nêlle un



done, il faudra acheter de la ponde, de brouks de camon et affect, de la volució et acon et affect, de la volució et acon et affect de quelques mecentaries. Cels seulemost si le prix demandé est rasionable. Dans les perte de la clée, ribettez pas à marchander car vous in autre riben pour fren si vous revous d'fender pas un petit por l Le sebastra de cette averture qui vous motors sur les tragges de 'Arfrages, a les particuléremost particularies de la consistencia de particularies de la consistencia de la

o Coatin pas en reste, e'est un peu de qualific qui vous est proposipar Cascode Gannes. L'avrenture a Merieri. Le riscur l'avrenture a Merieri. Le riscur de la coptione prepuès sent sous et les optione prepuès sent sous relativement explortes man, maihoureusemerer, tous en anglats. Cu défaut mas à part, le lourierie semble capablé de veus faire passer de bons montans. L'ambhance est bons montans. L'ambhance est bons erottures a njeu des batani-



sor qu'on en oublic le but de l'aventure. Cels poucrait comiturel tougenps qui adécou d'un archipel, vous se tombiez face au plus syrannique des pirates. Comme par hasard, c'est his qui retiens votre fille capive. S'engage alors la plus lérece des bandles. A l'abordage moussailleus le

Testé sur ATARI ST



MATE DO CIE

du CIEL découle du titre. Ce proreceirs de l'espace tel que vous names to vote do cher your t n'importe quel moment de l'anuée Pour one ce soit tout de même un neu nius correles. le lasticial office use strip de passibiliter qui permettroni à l'amageur de devenir meoliable dans tour le domaine de l'astronomis. Anrès quelques soirées passées à écudier la vouce celleste : un ceil vers le cief. Paure sur Pontingteur, vous apperridecz très vinc à désigner les principales planètes ou constellations par leur nom, mais your connaitrez ausu leur mouvement Mais quelle est ceste elandre qui

hellio plus que les auters 7 Rien « est ufocreación plus sample que de réposidar à cesta question , de la mêm manifer que vous levest le dong vers les ciexas, il suffir de pominte le cargon optique ser la errelectoriston à l'ecra de la pluser de la companya de la companya de sur un sono, « di s'agu d'une constellation, l'optica econ peut tres sofictionnes doujours grice au crayosa optique). Dans ec ess, les noma ou symbolèm de chaque state (ormans la consuciation non de la consuciation n

sans exprayer dans is octati canque option dispositible, sachet seulement que pas une u'est inutible. La notice explayer for simploment les possibilités de logical. La simplicité d'uffissation oct la pussance de calcul semblent être les principales qualités de "Carte du ciel". Je comais des amateurs et même des non initiés qui vont être ravis.—

(Compulation avec Super Tennu)

LogicielS

ALTAÏR

daniel.

Struire... Tuer...
Anéantir... Détruire,
détraile... Telles sont
mo esprit, à cut instant présis cà je pénétre dans l'espace
conquis par les emnemis de notre

cocquis par les empenss de notre galaxie. Cos purates de l'espece cet out pénitrer cotre air et veulent. Noas vivions heureux, avant... Pas d'arme, pas de confil, no chescheurs mettaent tout leur savoir au service da bonheur de tous et même si nous étions us top m'eau de la technologie, aous n'avions pas beacin de déployer de fuside, manties ou autres aprede fuside, manties ou autres apre-

rells mourtriers.
C'était AVANT...
Aniourd'hui, tout a chansé, il

nous a failu abandonner des proiets bautement scientifiques nour concevoir des armes comme, par exemple, or post vehicule anatial à bord duquel je sillenne actuellement le ciel de notre malaxie. Maniabilité excellence réserve de missiles considétable, taille infime done plus facilement camouflable : voità les points positifs de mon appareil des temps futurs. Ah! J'aperçois la première île spatiale. If me faut dire très attentif. éxiter les premières raquettes, or now hourser les oreillettes béantes de cet ilde à la forme d'un corner.... Ca v est ! J'ai déià abatta quelques cibles, mais il est préférable de se réserver nour la suite. Et quelle suite ! Hier, une natrouille d'éclaireurs a survoié l'ensemble de la base des pirates au-delà de la portée des radais

au-delà de la portée des radais priates. Au compte-resto de mission, ils m'out établs une carte de la base, avec les dangers (artillerie, promontoirs auxquels je riaque de me heuter...) et santout avec les cibles importantes. Aussi, je sais qu'il me fauofra des réserves de manitieses pour sentre d'autentir les plaques blindées détentrices d'énergie, les missiles emprenis. les récauses "écolès tir"



we longuelles appraision les loctres conleur sing F.I.R.E. Jet dens sevener que y't pent. A l'intaant, je wiests d'échapper à une moir certaine, j'à d'estecdui le l'intaant, et wiest d'échapper à l'intrable de montingue. Toute of slatomant entre les méthorités et los les redoutables visseaux enternisje mes unprendé à réver que moi auxel je casi on de feure. Quelle auxel je casi on de feure. Quelle vivre sur une blase saist moderne, annat blafé J. Le oi reconvert de

gigantesques dalles verditires semble d'une qualité inégalable. Les surfaces sont sobres, uniformes. Il cit vrai que nos conemis sont

d'une rigueur extraordinaire. Sur leur territoire, ils ont installé la plus grande base jamais construlte. Deux trônes, denc deux rois nour cette armée : un crabe, un ange. Leur puissance est terrihiement redoutable et woi, nauvre petit, l'ai pour mission d'en finir avec eux... A moins que ce ne soit eux qui décident de ma fin. Je suis à bont de souffie, le tremble et mes mains ne peuvect plus maîtriser les commandes du Jovstick. Horreur, dans un vacarme assoundingent, un mulina des brusts de tirs, mon véhicule est pulvérisé. Mon rêve est fini, ne reste plus que la réalité : les poussières de

mon engin recombent sur la base, c'est fini... C'était pourtant bien, mais tellement risqué. Testé sur ATARI ST



GRAND PRIX 500

Simulation







Hier, I'as fait un très bon temps aux estrés. Crace à la qualité et la fiabilité de la bécane, le vais pouvoir rivaliser avec les meilleurs. Il fauden reur cela que se me conles neufs tours oue comporte l'enreuve. Sectout, je ne devrai nas faire d'errours de niletage pay raire a circurs de phonige les grands.nrin ne/coldents. La concentration est à son comble : melones minutes avant le déport. s'enfourche ma machine, je fass morter anchines tones pour prochauffer is moteur. Tour ier conde dénart et, comme moi, font parir leurs machines. Dès one le deaness à danière s'abaine. Penclenche la première, pas pour lonetemps car in morne les autres rapports aussi vite que ma vitesse me le nermet. Désà deux concur-

rents se détachent et reenment la

tite A Parrière la bataille fait rage. Je détiens sornre la deuxième place, mais une moto essaie de me la ravir, henreusement is write Tandis on'il essayañ de me dépassor à l'occasion d'un freinage, t'as, comme las, rétrogradé au dernier moment sitôt le virage passé, je remonte les composes : teornième ountrième Enfer et damnation, la moto qui one purposit out play ramide our to monine en liane droite et elle me dépasse facilement. Me unica maissesans quatrième, mais le suis bien décidé à garder cette

place. Je négocie chaque virues au plus serré, le me penche autant qu'il faut pour garder de l'adhérence. le rétrourade au bon moment. Au ben de contenir mes poursuivants, le me rends comete croe le rattrace les hommes de icte: Mais, nous semmes désk au busedone tour et ic n'aurai jamais le temps de reconquérir ma troisième place. Je suis tout de même satisfait d'avoir en mener ma moto intacte jusqu'au bout, je renter on stand on personal della au



Si la simulation a été aussi parfacte, c'est grace à la qualité de graphume on office l'Atari ST. Fo effet, la précision des contours, le terms de rénorse de la moto et la doponir des couleurs sont autant d'averture oui font de Grand Prix 500 le "must" actuel en matiére de simulation moto-Total our ATABI ST

SUPER TENNIS

Comme tons les samedis matinignette, handeau et raquette, le resoins mon frère sur le cours de tennis municipal. Un ganon bien tonda comme dans l'un des tourpois de renom international, un filet, quelques spectateurs : ca v cet, le décor est planté. Maintenant il va me fallor de la concentration, de la vitesse (et sans doute heavenon de chance) ofin de eazner or match.

Premier set neemler service et s'est parti. Mon frère dirige ses balles un coup à gauche, un coup A desire of bien our is posse troop temps en déplacements intéraux. More to professor be force more an filet car ie sais one c'est là son projet faible

Mon frère mèse cina irax à quatre dans le second set. L'arbitre. qui n'est autre que mon neveu, remarque une faute que l'eureis préféré passer sous silence. A chrone ien impair, som inver-

sons le côté, u bien que maintenant, alors que je joue ma dernotes churcy. Is soled extemphibe de suivre la balle sur toute sa tracó ie pourra avoir mon nom sur le tableau d'affichage de Roland Garros.... En attendant, le vuis me denother at mettre en reute menmiero avec le programme SUPER TENNIS Oh! Bun of ! Con'est pas en iquant one l'on moulle son maillot, mais c'est tout de même tele appliable de prime pou colone. soice à l'écran (comme à la télésision...) : le graphisme est simule man assez fidéle à la réalité, les arimations sore bien faites et... surreine raffinement, on n'estrad

que le bruit de la balle tour

comme en finale, alors one la

fomle reste biote d'admiration e

Total our TOR

INDOOR SPORTS

Simulation



bien en main... Vous renérez votre angle de tir, la puissance avec laquelle vous lancez la boule et hop, e'est parti ! (Un petit détail : vous n'êtes pas oblizé de vous étaler lorsque vous avez lancé la boule...) Yous passez alors sur un desselvine écran your montrant les quilles et votre boule qui arrive en fin de course... Vous nosserez un bon moment avec ce jeu si vous n'êtes pas gêné par le fait d'avoir le chemin percouru per votre bou-



par le plus grand des hasards, your your retrouvez bioqué chez auriez un grand besom de défoulement physique, je n'aurais qu'un seul conseil à vous donner . charges Indoor Sports our votre cher CPC et faites votre choix parmi les quatre sports "en salle" qui vous sont proposés. De plus, your avez la possibilité de trouver un plus grand intérêt aux différents ieux reonosés nusou'il est possible d'être enstre à louer et de pouvoir airei organiser un acrès-

Si vous désirez jouer à un passe-

temps un peu plus piquant,

le qui a un déréscement latéral....

Mais méfiez-vous, ce n'est qu'un leurre car la surface de ieu est. peut-être froide mais la cadence, elle, est endiablée et vous aurez certainement besoin de plusieurs commencer à maîtrage votre galet ! Pour terminer votre serès-midi

midi de compétition Le premier choix possible your invite à ne nes nerdre la boule, car I s'agit tout simplement de bowpose toutes les outions possibles (et elles sont nombreuses). Avant sélectionné le niveau que vous désirez, il ne vous reste plus ou'à appuver sur le bouton de tir de votre lovatick et vous vous retrouvez face A la piste, votre boule





offrez-vous une partie de fléchettes. Comme pour le bowling, chaque lancer de fléchette s'effectue sur deux écrans : vous avec d'abord un gros plan sur la cible où vous sélectionnez votre anele de tir. Ceci étant fait, vois avez alors une vue pénérale de la niéce où noss pouvons veir le joueur An cas on your aurice attrapt chaud à calculer tous vos angles de tirs afin d'obtenir les meilleurs résultats possibles, je vous pro-

quatre speets radicalement difféque les autres grâce à une bonne réalisation.





dans le feu de l'action

LogicielS

RANGER3



ries, son engin avait do se poser en culturenche per Bellatere une pleasts encore inexploree. A cet chow ! from rer un moven de reenobjets de déferme et avant choisi de grissation sur le sol de Bellatrix. Quelle surprise lorsque, après un moment de marche, il rescontra uz mávidu à la morphologie

Existerall'ill done iel, des terrious ? Cet bomme ? Un bücheron sans doute, parlait-il la refere langue oue DUCK 5 Après quelques hésitations. DUCK l'aborda et lui posa quelours questions. Mais mi. le

bOcheron comprensit, si his répondak mimo DUCK continua son chemin, ne sachant pay encore que vivalent.





sur Bellatrix, les êtres qui avaient fasera la terre depun une trentanic d'années. Ilt lorsqu'il s'approcha de l'arzignée, il ne pensa pes anx perils qu'il alluit rencontrer. ces differences made nette beatight pleire de patter ne reseduentait à ses was mean danger. Areis avoir tenté de revenir sur ses nov.

Telle fot la fin de l'histoire de DUCK Moi puede ausin tenté de l'aider grâce pax ordres que l'en-Waterune

DUCK erro dare un désert. Il avait soif. Quei cumst herrible ! Duck était à bout de forces et ne possèdait aucune sourde. DUCK macche reproptes d'afference bites, revert our ses pas, se dirisemblair rocins aride. Mélas, les plantes carrievores current the feet de dévoeur DUCK, ayant mêrre. ou'd ne rampe utilizer an revraide.

voyals sur mon micro, j'espérals faire revivre DUCK. Blen qu'à avenue moment de l'aventure le m'air on yoir son visage, il me semblat que je venais de perdre un ami. Oh, bien silr, mon conur n'avait pas palpité car le suspense n'éssig pas extraordinaire. Je crois agesti que la vie sur Bellatrix man. effet Ranger3 s'était écrasé sens bruit et l'aventure de DUCK se discoular en cilence, sans hourer. nute un granhieme un neu nuit Mais tant pis, le recommencerai tout de même plus tard car DUCK

GOLDEN PATH

Aventure



on nom est T'ANG
YIN, je sais mente et je
dets rechercher sa pracde ma vie le seal parchemin existant encore concernant la
sir de l'empereur d'or que leitheis

ser la Chine, mon pay, à l'égoque ou n'existil pos encodent Grande Munrille, mas à l'àge où les dragous crothent le feu se rencontraient çà et là. Aujourd'hus, je dots affronter mouit perfix dans le payaque de mes ancitres, tout de soir motrié aux chandes condums et of les plas belles pagodes recouvertes d'or comme les statues de Bosdplas belles pagodes recouvertes d'or comme les statues de Bosdforts. Albibb. Ill'aure sooit réfendes. Albibb. Ill'aure sooit réf guidé pour travener le pont pau un hérisson, après avoir ramassé quaire objets précieux : une bague et un parchemis, après avoir evide les Banness d'un d'agon fintbond, après avoir dif faire demtour devant l'ête au singe et rencoutré un payant evoquet avoet faire à lus faintière et mésant faire à lus faintière et mésant

face à lui un fautore, en paisant uns dernières forces dans la laine de ficurs representées au bas de Péctan, j'ai évité de passer à l'intérieur du childens de je risqueix de mourir sons les ferces carrieres de XIM le chem de garcle, j'ai fait face à un second d'agon tortant d'un puit, j'ai été attaque par des bandius, j'ai admire la parecté du bandius, j'ai admire la parecté du Deuve et la grâce d'une statue en position du lotas, après cette lonser et errible (posmite,) au prin Dans un deraire effort, 3-is tenté de me battre avec tout l'art que pe doss à mes ancêtres, mais la liane ne possédat plus de fleure et 3-is (il herrasel per or verimeux anma), ce d'irene sortit d'ott des mervellene sentere dans l'Aufe preveillene sentere dans l'Aufe

meestrade. Pourtrant, à tous moneraire, pour si fare à déroulement de mon listoire sur le grand l'inve", pour cela, je n'avais qu'à pointer celuse à l'avais qu'à pointer celuse à l'avais qu'à pointer celuse à l'avais qu'à pointer (touge bies sir 1). Je possòdas la force colleccionner les collects precieux colleccionner les collects precieux colleccionner les collects precieux gazette. Its d', j'avais sur doute, a force de persovierance et de

finesse, réussi à atteindre mon but.

Hélas, le sang de mes ancères chnois se faisant rare dans mes veinos et avec cette carerne, je me voveis aussi confronté à un manque de finesse évident et courant cher neus autres occidentaire. Ma





grande clouredorie m'avant aussi fait oublie de tourner le bouton du son et ce n'est qu'il mi paetours que je me sais aperçu que GOL-DEN PATH était accompound d'une musique traditionnelle digne des centes des mille et une nuite FABULEUX...

Test sw ATARI ST

LES DIEUX DE LA MER

mes capaciats.









ner de maria : tenter les olcieno. h 17 assessment 1997 houres du motin : le dio etvell vient de re mettre en maeche et il va falloir que le me live... La mise en route est très, très difficile, ese l'œll de la muit ; vous me direz que tout cels est parfeatement soemal étant donné l'enjeu de certe journée qui commence... En effet.

née du champiornat de monde de form & Londres. Davide plus de six mois, je sais un entrainement intensif, autons physique one psychologique afin d'acceler que énergers du charama forme. Mais, nour Plostant, in me demande où sont passées ma

Enfin is me die ou'une foie dans le bain fil vandrag morar one se reste au-dessus d'ailleurs 1), toutes mes questions et toutes mes apartieses were a country of in

noes no/Eminaines se sont maintecer la recenides énecuse dans cine. la plus facile paemi les trois propostes. Aims, je vals pouvoir terminer mon achareffement en denover at m'inder complitement du monde extérieur et du rublic afin centration. Après avoir pris la bonne vitesse et rectifé mon asule d'approche d'environ 10°, je m'illance nour le nessuer des trois

sauts autocisés.... Résultat : 73 m fout out your pourse amples. dir... meno la fouje D. Mes deux souts survents n'étant pas mollours, c'out le moumier qui est bien recently recent. C'est bien loli de s'entraîner à

voler dans les airs à partir d'un teemelin four'd ne faut nou manouer entre parenthènes. .), mais il faut nationaire le rublic en lumontrant quelques (volutions avec des figures effectaire --con Pour commencer, se fais un tour... Etant mis en confiance par la parfaite atourire le me lance dans on tour comelet on seen. c'est-lutits on carrant une rambe nar deces la corde de traction pendent la rotation ! Ca c'est du

person I fit in manuscriptor processes area

enfin le verdict : champion ou pas champion? A première vue, cette ultime corruy; semble tres cirenic : il faut simplement siniomes entre six boudes, un coun à exp che un coun à deolte. Seulement, cela va vice, tres vite mbn : 1 Avec cette simulation où vous Punne Marrio de CPC, vous avez needs à une discipline difficle ob your aurer besoin de tact, de délicricme et de douceur si vous ne vouler per prendre l'eau toutes les

De plus, ce sport, encure relativement neu comme a Passattage d'être servi par une très bonne animarion doublée d'un araphisme prombe (on se croire) aux Box : c'est permis de river non 7) Aloes, n'hésitez pas à prendre une grande bouffée d'air, de vitesse et d'exotisme sout en sachant qu'il your fanden foire agnel à toute votre concentration....

Total our AMSTRAD CRC





ROAD RUNNER

Arredo



u moins, avec Road
Runner, on suit dans
queel on s'ongage car la
promière dage
nous met dans
on y découvre
un coyote

Parthistore: on y décourse un coyote cossayant de jouer un maravus tour à BEEP BEEP. Vous aurez bon sûr tout de suite compins que le jou re-prend le thême du célèbre dessin ard-mê de la Warace Bros.

une panophé infinir de ruses ; contibile est permis pourvu que conbible est que qui saie à la fin. Onposit par que saie à la fin. Onsigne pois aussi més vise qu'enfant, le plus grand phisir du BEEP BEEP est de faire vaner lamacbiement toutes les entreprises du coyote. Road Runner pélécule les deux sympathiques bens dans un décor quis serable venir tout du deux que partielle est le consideratival de la poussible voir de la poussible voir est destinagent de roculfiresvoir est destinagent de roculfires-

Pour ceux qui ne connaîtraient

pas leurs classiques, voici le decor

des "combats" : au fond d'un

disert ande vis un BEEP BEEP.

needble, on nemant ou's nicover

une maigre "pitance" (ca. c'est ce

ou'en creit au début). Non loin de

B, rode un coyote. Cet animal,

studidement rust, h's ou'und

cavic : s'offrir un BEEP BEEP à

son ditter. Pour cels, si déniese

du dessan atamé. La possibler volu es se discinguent de rocaliforses falaites à l'hortron. Le véloce
BEP BEEP et drigi à partir du
joyatok, tandu que le copete
n'obète qu'à sa bétise et à son intisistible etire de plamer l'elican.

Le tablessan en raccoblent
et plus les ruses desistement méchanics.

les. Vous ne devrez jamas oublor de piccoer tout au long de votre piright, car cela vous perant d'aller un pou plus vite. Si, pir le plus grand des hasands, vous manquer à cette fiche, l'Atari ST se manquera past, lus, de vous le faire remarquer amicalement d'abord, puis en employant des manières blus autoritaires si celle se blus autoritaires si celle se

reproduit...
Rassurez-vous tout de même, ce
jeu est des plus sympothéques qui
seient ; en effet, des le premier
tableau, on est tellement absorbé
que même le telephone, souveat
dans la pièce a côté, ne risque pas

de vous déranger !
Tour l'humour du destin anime a été conservé. La tâche ne sera pas facile pour "l'ostrichus supersonicus" (de gentis adjectifs sité que celai-ci sont fréquentment appliqués à nos deux animenx). Per silieurs, les fabiaces sont ceupées et les embléches nombreuses, mais gardes tout de même con-

Per silicura, les fabeses sont eccupées et les emblénes nombreuses, mais gardes tout de même confiance en la bétise du coyote pour faire échoure le sympathique "carnius silottus". Quelle rigolade lonque le coyote explose avec son pétand génet ou se fait écrasur par un quobus et quelle sole sur par un quobus et quelle sole



de faire triompher votre "foreverus quickus" ! Se terminant sur le générique favori de la Warner (musique comprise), ce logacei vous dinuina pendant de longues houres. Voct un jeu digne de l'Atan ST, cann donne les montheruses con-

leurs offfisées. That's all folks !

Testé sur ATARI ST

s les gags som drå-

PAPERBOY



bon moun, story our doublettement installés sous voere couette, le ree risque debors, per tous les terrors, after one your every un didment essentiel au bon démarrage de votre lournée coûseé entre votre tause de café et vos croissants : il s'auft bien entendo de votre journal quotidira I face tout d'abred one le vrosinment nécessaires à une bonne vilo (c'est le moven le nios rarade nove se disclarer dans la ville, et aused to meilleur moven d'avoir les plus beaux mollets à 100 km à la roads 1) et upe cosquette... (sons name delle var un distributeur de

lournaux sans casquette 7 C'est absolument inconceyable D Marca de torre con diferente es de ma provision de internate le Ma technique de distribution est très simple : en passant devant les boites à fettres de mes abonnés, je tes mes forces... (Ils hon 1 250 noints). Sculement will be no peus pus frire cela en toute quiétude, car les rues sont beaucoup nensey à cina beures du mat : par benucoup d'habileté pour éviter que mes roues de vélo appreferent fort mus ninei one des messasts de tout ordre : ceux qui sont sur des planches à resiettes comme ceux

Investor suit from impenser fact-

commence ma traversée de la ville afin de livrer tous mes chents ...

qui rentrest d'une longue et don-

lement l'état !) on encore des ourriers motivator the ne sets quand même nas le seul à mettre mon hand du nez debors à C'est bien job de faire gentiment

ma nerge distribution, mais pour donner un neu de riquant à mes "vieées", j'ai eu l'idée de me livrer à un petit yeu qui m'amuse follemere... Tous ceus qui n'ore pas la crande vaceure de faire partie de ma chentéle vout le regretter amèrement car is m'amuse à casses leurs carreages en passam... toulours avec mon outil de travail. o'est ama que le parviens sans quotidienne et le vois le renouveler sept fols pour terminer ma semaine de travail. Seulement. l'enchaînement n'est pas immédist cer, entre chaque journée de

travail, se me retrouve dans un parcours d'entraînement afin de me perfectionnes dans la instence de mes ties et devenie alasi la terrrur de la ville ! L'adaptation sur America de co offéber seu de café a été longremps attended at if fact recognistive our

le résultat est fort réussi... Le graoblero an otransport of a reponse aux commandes est Immédiate. Par contre, le crains fort que frond our non willo car il est totale. il n's a plus de salaces le

Testé our AMSTRAD CRC

BOB WINNER

Arroyle/Aventure



e bost-seller de cher Loriceles arrive enfin var ST. Les possoveres: d'Amartrad, mara que la presse specialisée cui dejà été combousissimés par les graphismes géaluss de BOB WINNER. Cl logifel à bise sur éconse grâce à ces images digitalisées dans les degrades sout aboutunent saniadegrades sout aboutunent saniadegrades sout aboutunent saniaterprésentais des represents de casierprésentais des represents de casitales européannes. Vous partez donc à trivers ces différent abbeaux, accompagné un somptureus musique. Divige depuis le jospitél, le héro avance d'un pas sportif et décidé : au départ du les y refres les commandes "coups de poed", "so bassee", ou "sance" sont possibles mais, to un soute parte de puis de parte de de gants de bose, un révuler co un cauptement de bose françaire, qui cauptement de bose françaire,

your pouvez decleacher le mode

vimulation de combat et, alors lå, les veases difficultés commencent. En effet, pour vanere vos adversaires, il vous faudra de l'adresse, de créfices, mais sussi une bonne expérience.

Il faudra vores battre avec un achamement total et ne samais your décourager. Augun obstacle ne devra vous arrêter; les guépes et les tornetux, ainsi que les pergnarda et les mini-éruptions volcarriques devront être samés pour vous permettre d'accéder de plus en plus loin dans le ieu. En tout cas. BOB WINNER fait nation de tion. Nous pouvous dire que nous tenons là un losiciel de la nouvelle de sa conception, any toutes nouvelles techniques dont dispose autourd'hut le monde de la micro. telles que les peocédés de divitalisation. On yout même dire qu'il tre teinter, or qui donne un charme supplementaire. Longiels a sussi fait un gros effort sur la musique. Le jourur est au reime





abord seduit par la qualité et la

purcié du son. Après une écouse approbondie, on se rend compaque les synthétiseurs de son sont aujourd'hui totalement maltrisés. Si veus hériter enzore à acheste un tel sogical, dries vous qu'avec lui, vous posséderez un logiciel haut de gamme.

Testé sur ATARI ST

MICRO SCRABBLE

Réflexion

le de que je triche. Elle
ne veet plus joor avez
moi 1. C'est pas ma
finate si je verme de niscons. "scrabbles" conscioutifs et
que la partie se trettine sur
score sons appel. M'es foun 1 le
vas pour s'est certific sur
motinique nou prondre un logista
constitues de Seriabble espelle de peur
con 1. salant
motinique nou prondre un logista
de Seriabble espelle de peur
con 1. salant
motinique hou prondre un logista
qu'il m'apoutrophe pour consultre non non 1. salant
puit le son nome 1. sa avezu cen faire
to nome nome 1. sa avezu cen faire
le salant
me le salant
me



des choses, les ordinateurs, mais ils ne devinent pas encore 1 Pais vouls appendre au mêm à line dans le mare de ordé en renversant ma cafethre sur le devier; resulus, il a boudé pendant, quinze jours 1 Bon, etals l'auts pas la pour vous raconter ma ve, voyens commest il joue. La neessure distribution des let-

La première distribution des lattres n'est pas à none avantage et en plui, c'est lui qui commence. Précompueux, je lui ai commence. Précompueux, je lui ai commende de rais minest fan de n'abbeaux il rais justifs que nous refluiens tonjours mêre humans. Son cervese de silicon a corregate 2000 mote et pas des mondes. Tiens, pas plas sard qu'iser soir, l'ami Marcel s'est ve proposer un "WU" confestic par son Laerasse en 22 volume et vollice; par son la comment.

qui teste les logiciels Amstrad, la

tereor des chiteses nous approndaspourd'hai que l'un cei un tiellecte chinois. Est ce qu'on passe not veannes en Chinr, nous ? La réficsion de l'ordinateur pout ferr visualitée : on le voit alors chierche les mélitures combinasions, celles qui abousiasses nouveral au total de peans qui rotvite le harbière, l'ast régis chartre le harbière, l'ast régis chartre le partie le part le logiste. On peut hunter le semps de réfineisme, entre lo 20ceudes et 10 minutes 81 le mot repopole par le jouve su l'acceptable.

proposé par la joueur ex incomme de l'ordinascer, il le dira : le joueur devra sides confirmer la visitaté de sa proposition. Au choix, les voyeurs pourront demander l'affichage des régisttes, ce qui leur permettre de juter un coup d'oeil sur la main de l'ordinascer.

Sar in rechnique du Jea et le aliveus du logoriu, ren it dur et l'ordineator deviant un nobremate redoutable, que pour de l'ordineator deviant un nobremate redoutable, que pour le lier mêtie jouqu³ en font explorer sa merones. Code price pour le leur explorer sa merones. Code price pour le leur en recent la bles. Seules les craes pratecte destandant un pou d'attention lelles sont représentée à l'écont par des symboles particulers. Quanta su préplieur des prices de les sont représentées à l'écont par des symboles particulers. Quanta su préplieur des prices des seules sont preferentées à l'écont par de la proposition de la consideration de l'autre de la proposition de l'autre de l'aut

niveau de seu de l'ordinateur, on pourra s'estraliser contre un adversaire d'immeur égale, qui admetera fociomens que vous puisses l'abendonner en cours de partie et la sauvegarder. Et si, enfin, vous no supporter plus d'être battes, fastes comme mes, débranches. l'ordinateur pour retroiver votre partessire (avorédé) le ...

Testé sur PC



OTHELLO Réflexion

a ! Queties vacances avons-nous passées cette anné i De la pluie, toujours de la pluie... Heureusement,

noss svioss pensé amener avec nous notre jes d'OTHELLO. Oh ! Il n'est pas bien encombrane, inste un damier et 64 pions poirs sur une face, blanes sur l'autre Mass quel problème lorsone Posy inue sous une toile de tente ... La partie est à prine commencée pracparette voilé les prom éparoilles sur les devets. Il feut alors s'arcourir la tente à quatre mottes à la recherche des pions. Aussi pout-on qualifier l'Othello de mort frant ofrébral qu'ecrobatique D. Pourquoi je vous raconte cela ? Ah nui ! Aujourd hui, je viens de tester une discussite de leur com portant un negeremme d'Othello Mais, i'v pense, peut-être no compaisser-worse pay her chales du icu ? Si c'est le cas, votci quelques pentes indications (de toutes explicite) : le ban est d'envadrer les

sur une môme ligne (berincentale, verreale ou disponale). Lousque cous-o sont econdrés, les pennent votre coudeur et vous voils sur le point de gagner... C'est téllement plus facile que sous la tente et puis. terminé le fastidieux retournement des picoss... (détournement pendant des picoss... (détournement pendant quale voire adversaire en profitaie par fois pour tricher). Quant un graphamm, il en si s'éed que l'on garphamm, il en si s'éed que l'on

parfois pour tricher). Quant mi graphisme, il est si réel que l'on se croinsit en présence d'un vrei damier (sens les risques de ce dernier...). •

(compilation awec jeux de cartes).

CHAMPIONSHIP BASEBALL

Simulation



uoi de plus excitant que de ioner su baseball I Ce sport peu pratiqué chez nous est le sport n' I aux Etats-Unis. Les possessegrs d'Atari ST américains (comme européens d'ailleurs) se félicitent de l'adaptation de ce simulateur sur leur machine. Si I'on en croit la notice, Championship Baseball serait la meilleure réalisation du genre. Dans un premier temps, il faut prendre en charge le rôle de l'entraîneur qui consiste à placer les soucurs en fonction de leves talents respectifs (des tableaux sont fournis récapitulant les caractéristiques et les performances des joueurs). La notice déconseille aux "mana-

sers" d'accorder troe d'impor-

du frappeur. Ces joueurs avant des rôles plus spectaculaires ont tendance à faire oublier l'importance des autres boremes. Il faudra aussi définer un ordre de passage des lanceurs. Une fois l'équire refte, elle s'assurers fiérement sur la pelouse. Rassurons les impatients per préminités pouvent être sauvés sur la discuette pour éviter de recommençer à chaoue portie. Comme on s'y attend ses, toutes les actions sont possibles : on peut loncer, fragmer, rattraper of bion stir courir. Tout cod n'a qu'un scul but : faire virevolter la petite balle blanche. Remercions les concepteurs : ils ont pensé à créer une séance de prise en main. Tous les péculoses de ce sport poussent un sounir de soulagement; ils ne seront pas

tance aux qualités du lanceur ou

vens inmera au mantement de la Avec ce logiciel d'excellente qualife est joint une notice out ne l'est

nas moins. Grãos aux explications très désallées qu'elle fourset, vous serez ranidement au courant de toutes les techniques et astuces se rapportant au logiciel progrement da, mais aussi concernant l'univers du baseball.

Les réples détaillées sont aussi fournies, mais le largon sportit d'en sauir toutes les subtilités. Il est regrettable ou'one version française n'ait pas été adaptée. cels aurait ou être foet inténassent pour tous ceux qui désirent apprendre les rècles du baseball). De toute façon, que tout le monde se rassure, les commandes accessibles an toystick sent chirement dessinées et en y ajoutant une dose de persévérance, il doit être possible d'acquérir un niveau suffisant nour se mesurer avec les nins grandes équipes du championnet. I est à ce suiet rampelé ou'une division comprend vinst-quatre équipes et pu'il faudra se mourrer à la hauteur pour être champson à la fin de la saison.



Si le courage vous manque, une ontion exhibition permettant de ne jouer qu'un match est offerte. Avec un graphisme propre à enthousissmer les foules, Championechip Baseball semble bien difficile à égaler dans le domaine

Testé sur ATARI ST

parachutés dans le championnat

REUSSITES

Jeu de cartes



on grand-père qui "ne veut nes mourir c..." feeling sa proper excresston) n'a lomois vu d'un mauvois sell l'arrivée d'un ruccoordinateur à la maison. Il y verrait même un parteneice de jeu on/or search meas if y a un domaine qu'il ne supporte pas, c'est le jeu d'arcade en sénéral II ne comprend samois rien aux réeles et pe-

soura izmais manier le joystick Lai, son truc c'est les seux de réflexion où l'on joue contre l'ordirectour, on prepare le temps de réfléchir et lois des bruits des



space-lasers et autres camons à Anels s'itter essent de lennues

beures oux échecs et eux dames. fin soft. Il avenit soubalté un neu gramme de dominos ou bien de desira soni comblés grâce au non-

patiences, ce qui ne veus pas dire penés) se souent en sobitaire avec un ieu de cartes que l'on étale sur la table dos en l'air. Le jeu conelate ensuite à retourner et à cornhiner les certes selon certeines Alors, ca marche on ca ne morche res, ca dépend en grande partie de votre chance. C'est nouronoi les electites sons



toure profitoné par les sopontes Il existe des dizzènes de varientes on choin trois : le triangle, le lune blene et la clé de volte. Le reaphisme est de très honne queliré et le programme tire pleinement ontique ou de la souris pour le nour le chris des potions erfor à niveaux sont proposés de débutant à expert, de même qu'une série de facilités telles que avançe simple on rounds retour simple ou rapide, nouvelle donne ou remise A plen do tableau des popes. Mais

prendre les subtilités du leu et non pour ensager de récupérer une par-

one pour your sider & mirror corn-

tic out s'engagerait mal. Ancès tout senserouses on some a dit cours, poil aux gracus ! Mais si vous avez deux doigts de national or reparament de qualité uniono-hable devrait your ennorter de longres boures d'interes FILY DE CAPTES

perties d'Othello ? Rice de grave your alley prendre votre revanche our Pontmateur en character le peogramme : jenx de cartes. Ah? Vons or saver ner sener 5 Pas de parogue, se vous parie ca conneissance de couse ese ce matin, je ne savaki pas ce qu'écait le Black Jack ; quant au poker. mon jeu ... J'as d'abord choin de parameter on CRIBBAGE On t Rien de buen compiliant. il vous

suffit d'adonter une bonne struté-

gie afin de désouer les projets de

l'ordinateur teur c'est lin votre odversaire et ... k CRIBBAGE , si I'v av selectioned un nutre jeu, le noker sans doute ! Mon score n'a nes été un véritable record, rente quatre-viest-quaterze nointy. muis cette fors, mon adversary train mon étourderie (et celle-là), difficile de la combattre 1 Les recis natures irus (Black Jack, Sobtaire et Klondike) (traune tout sussi passionesets, mais je n'en dura men : à vous de les découvrir Mais amention dancer I I organi years somer load use on dear warties, your abundanners difficilivessent vos veelles cartes pour adorest celles out difficult sur votre feran tant elles sont fidèles è le réalité. De ribre source néparautre et les caries seront aussi savamment mélangées que si elles

Pétatem par des joueurs penfes-Un problème tousefeis, les pleants de casinos n'apprécient pas du tout de voir leurs salles de seus désertées depuis la sortie de re logiciel a

Testé sur ATARI Compilation case Othellul

DOM CAMILLO

Arcode



I était une fois, dans un petit harnesse du nord de l'Italie, un seint homme (enfin prosque...); son mor vois rappellers peut-liere quelque choos : DOM PATILLO (ch ! Pardon, c'est l'heure du repas et mon estonate me fait écrire des bétises). Son non, dans-se ; DOM CAMILLO (c'est dans-se ; DOM CAMILLO (c'e

tout de même plus sériens...
equioque...).
Une suit, alors que notre écolésisatique dormait prefondément
et révait à la vie agitée de ses chesparoissiens, une vocs vint troubles
on sommétil. La voix de Dilet.
Elle ordonna à Dom Camillo
d'oublêter un peu la vie de son villarge et d'allumer tous les cierges
de son édite.

Dom Camillo, encore engourdi par le sommeil, enfila sa soutane, sa bolte d'allumettes dans la poche et chevancha sa bicyclette en

ca rection de l'église. Il se demandair bien pourquoi estre voix s'étais adressée à lui en est termes : "Dorn Camillo I Tu es un saint homme i li te faut quatter ton viilage et partir pour Rome. Tu devias pour cela allumer tous les cierces de ton éalise et d'ailleurs. Si tu ne te laisses pas tenter par le mal, Saint-Pierre l'ouvrira les portes du paradis...". Le mandis I il en naritali tous les

dimanches, du baut de sa chaire, à sea fadèles : mais, cotte moit, il sursit petféré rester su lit et revoir us percètse demain. Helse, la parole de Dieu l'ayant frappée, il se devait d'obéir. Il entra dans la sacristie et cranna une allumette avec inquelic si siluma ensuite tous qu'il avait cachés sous le bénitier et qu'il voulait emmener au presbytére...). Ce soir, la providence était à ses côtés car, lorsque la première tentation apparut, une colombe vint lui porter secours en faisant accroître sa vitesse d'éclairace. Blent& il parvint à allumer

Jointer van in pouri-recours en ficiant accorder en vienne d'échierage. Bientée, il parvint à failanter conduir aux libraries et equita sou coutre lair lamifere et equita son deglier afte de conditurer au divine Agrifer afte de conditurer au divine Marie de la constituer au divine Marie de la constituer au divine de la constitue de

grand scrait le risque de se laisser tenter par les diaboltques forces du mai. Mais que de chemin il hai restali à parcourir avant la fin de la mai....

grande mission, il se touvint de sei querelles avoc Pépone, le maire da village. Sa gorge se nous, ses yeux devinrent humides et Dom Camillo songe a: 'Ne pius revoir Pépone, ne plus avoir la gloire le soir du pardon de galnte Endalle, ne plus entendes les pieurs du bébé qu'il baptivait, ne plus avoir le bombeur de faire sonner Pararelles.

Faggita.

Figuria.

Figuri



mais il ne dit pas qu'il s'écait lausser prendre au piège par des disblofins rouges et bleus. Depuis, Deux Carsillo n'a plus catendu la voix, poursant nombreuses sont les mais où il ne peut pas doemie ut il repense è cette mervelleuse aventure dans un décor si bien annué.

LogicielS

MGT

Accorde/Aventuce



outi enfin were to tour J. Le cœur serré dans la poterine, je bois un derner café pour me donbinaison, mon casque. Me voits anfin witt pour affronter le

CERVEAU. Du courage, il en faudra, mais denuis six jours, ma compagne m'y entraîne. Bientôt neut-être, w serni un héros des temps moderner Pert-free March thehe no

sera pas facile. years. (Non- nas celati do film ayer: FORCE de nos engemis). A cet effet, se dispose d'un ensire révolutionnaire. Un blinde issu de la plus brute technologie See caractéristiques : il se dépôsee sur

le sifflement de l'air et le bruit des muscles. Voilà un tank qui ferait olver plus d'un militaire du 2nd Heureusement oue son blindage toutefors tels merte et ne vice mus parces des différentes cellules por esocielles le dois cheminer avoit Et des cellules, il y en a !!! Tou one founder our continue de Clair offer d'éviter les cubes de place obs-

truent les corties. In close fixer toute mon attention our ces inner et foice trecosiller me mémoire







vieuelle nous milita de receniir suo mes ross. On ! Mais on n'est pas toxt I

Le cervesse n'est ros soulement caché quelque port dons un dédoic de cellules, il est aussi protese par one considerer our offices error dataerrites on mattendars : de reasses builtes m'empéchent d'accèder à certaines cellules, des emplements de cubes mobiles m'obligent à utiliser les missiles pour me frayer un possage, certanes partes sont traversées par des rayons on'll me famire dirruite Ah, J'oublisis ! Attention au "usylo layr" on dans days la cellule, si je le heurte, su disble le tank perfectionné et le super bliodes le premier choe... Encore une promote obligue sur le inveriel was nouvelle norte et me voda face au cerveau qui trône au centre de la pièce. Un peu de patience encore et... le retiens mon soufthe beauty do nous days an detraire l'autre 7 Opf ! C'eu fou ! Un ruisseau de sueur me conte le long des tempes. Je suis enfin verm à bout de cet ennemi. Moinla vertoure, le mis devenu un mal-

Dommage qu'il ne s'agassait que d'est less ! Dendant qualques mirrors. la qualité du granhisme giner, la transparence des bulles et de la alaco m'out fuir termbler tant elles me semblarent reelles. H/low Phenre de traveller arrive et in dois, à contre cour, abendonner mon tank MGT.

Testé sur ATABI ST

ABONNEMENTS DEUX SUPER CADEAUX

aux 1000 premiers abonnés!

Offre de lancement valable jusqu'au

30 octobre 1987

Lors de votre abonnement au mensuel ARCADES, neus veus offrons deux cadeaux : un abonnement d'un an à l'un des mensuels suivants et un logiciel édité par ERE Informatique à choisir dans la liste.

MEGAHERTZ Magazine Mensuel de communication et informatique

(Technique et informations) (Prix de l'abonnement : 179 francs)



ASTROLOGIE PRATIQUE
Mensuel d'astrologie permettant au lecteur
de mieux comprendre les phénomènes, mais
attention il ne s'agit pas de voyance
(Prix de l'abonnement : 145 francs)





BULLETIN D'ABONNEMENT

MOM

Adresse

TURBO GT ANCAUL
COEN BLUES ARC/AVENTURE

Code postalV	ille
Je choisis comme cadeau :	
I abonnement un an à Mégahertz 1 abonnement un an à Astrologie Pratique	
Je possède comme muchine	
En collaboration avec ERE Informatique pour cett livrés dans leur emballage d'origine. Je souhaite recevoir dans l'ordre de préférence et d AMSTRAD K7	
☐ ELECTRIC WONDERLAND ARCADE ☐ PACTFIC ARCADE ☐ 1001 BC AVENTURE	☐ QRISP ARCADE MOS-6 K7 ☐ TAPSOCATRAZ AVENTURE MOS-6/T07-1
AMSTRAD DK HARRY ET HARRY 1 AVENTURE TENSIONS 1001 BC	SPECTRUM K7
CA4/128 K7	ZX 81 K7
S/S (CINQ SUR CINQ) COMPILATION ARCADS CARTOUCHE MEGAMEM (RAM + 50 K)	☐ 3D F.I ARCADE ☐ SURPIX ARCADE
ATARI ST	MSX 1
TURBO GT ARCADE	MACADAM BUMPER KVDK

Cli-joint, un chèque de 200 francs correspondant à un abonnement d'un an à ARCADES. Je recovrai en plus mon cadeau dans le mois qui suit ainsi que le numéro hors-série d'Arcades dont la penution est prévue en septembre 1988.

Signature des asserts u meeut.

Chègne libellé à l'ordre des Editions SORACOM - La Haie de Pan - 35170 BRUZ.



FAITES 36.15 ET TAPEZ MHZ

CE QUE VOUS OFFRE NOTRE SERVEUR MINITEL NOUVELLE FORMULE

Notre serveur Minitel a été complètement modifié pendant l'été 1987. De l'information, des affaires. du dialogue. Tout un programme.

NOS REVUES

Le commaire du numéro en vente est affiché dès sa sortie. Le lecteur peut y trouver le nom des correspondants et la manière de joindre la ré-

daction.

Cette nouvelle notsibilé vous permet de dialoquer entre your mais aussi deux fois par semaine, avec la rédaction.

LA BOITE A LETTRES Délá utilisée par des lecteurs de CPC et de Mé-

gabortz, elle vous permet de poser vos cuestions techniques chaque lour - 24h aur 24h sans avoir à attendre que la ligne de téléphone not libra los mergradi et vendradi. Les correspondances sont relevées chaque

De plus vous pouves entre lectoure écrére cecevoir des messages, faire des échanges techni-

on halten à lettore nont ouverten nous untre popudo que normas MAmelianas Nom de nos boites : SORACOM, AMSTAR. THEORIC ASTROLOGIE P. ARCADES, MEGA.

HERTZ CRC BEDAC Lachow I

PETITES ANNONCES

Odh aur Odh 7 inure sur 7 ples cost scotoribies. Nous venons d'amétiorer ce service. Denuis le 1er januier 1987, c'est chaque jour que les annonces sont mises en place. De plus WALL DOWNER DIRECTEMENT DOSEST AND ST.

Dapuis ce mois de juillet, vous pouvez entrer direclament was apparent Attention done to our elles ne sont pas dans les resouss l

DES INFORMATIONS Des informations sont à votre disposition et récu béroment mises à lour, sinsi oue les éventuelles

corrections de listinos en cas d'erreur avec la rubelown Colombia L'AFFAIRE DE LA SEMAINE

Nous vous présentons en première page l'affaire de la semaine. N'oubliez pas de la consul-

PONDACE

Charge mois nous affactuons un sondone de sect at your own. In possibility the slowler dea

36.15, TAPEZ MHZ ET FAITES VOTRE CHOIX

commentaires I

DECODEUDE A DTTY - CW - AMTOD ○ PACKET RADIO THE PERSONS - CO AND COMMON STATE STATES A FAC-SIMILE AGE: MICOD CHARL STOCKED OF MANAGEMENT AFA - 34 333 Guatino de matulational statements - FETY 455 - 300 bases -OM - AFA 2000, Navene director a ferral ou READER - PER 1889. Discolar benefit il seber POCOM - AFR 2010, May AFR 2000 mer GW. POCOM - AFR 2010, May AFR 2000 mer GW. rea 10/10/100/100/243 show diamentoring 12 V BALEST ASCE AS TOO MED FIRE MODEL ON PITT GENERALE G.E.S. LYON 1 46, 149 Ozwier, 99006 Lyon, MI 76 50 67 45 G.E.S. PTRENEER 125, 150 do Chemin, 54000 Anglet, tol 59 93 43 33, G.E.S. GOTE O'AUM, 455, 140 dos Vinoquenes, 00170 Manchez, 161 03 45 50 G.E.S. MODI 1 220, 140 do ST. Transan, 15000 Manchelle, 161 10 39 55 ELECTRONIQUE SEMU. SERVICES M.E.A. MORD 1 II.O., note do lei Tirroma, 1 2000 Marseille, 161 - 91 80 36 16 D.E.A. MORD 18, rander Philadeth, (2008) Southe Caustry, 161 - 21 46 00 30 8,71 27 05 62. D.E.A. GENTRE 1 25, ray Colotte, 15000 Bournes, 161 - 45 20, 15 54. Téles: (1) 43.46.25.00 Téles: 210 646 F GESPAF EMETTEURS DECERTEURS DECEDTEUDG-SCANNEDS YACSU - FT YOUR, Turning 155 ton-96-30 MHz 60-88 MHz PAPER, Transport com-115,176 MHz 210-250 104-TARRY - PRO SECO. Strapford Standard 410-520 MHs VALMO -OLACK JAGUAR - BJ 2003, Novem MARK PRODUCT OF THE PARTY OF THE PARTY OF nouveau modèle 2.150 Frro 25 à 950 MHz 800 à 1300 MHz VARIABLE OF TATALE, TAXABLE AND Parente pour Apple 1 colver gordelia 11s Abit: FM per Contract to Water Studions do 10 W h 5 kW GES 999, Series IV correlate 200 N LCD Pequence at 5 DE-ELECTROPICA CONT. NAME OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE RADIO & TV LOCALE PAR MENTAL

Application informatiquE

BRANCHEZ VOS MICROS!



of avoir use machine there of the transfer of the rest of the tale of the transfer of the tran

Chacun consult également les possibifiées des serveurs délématiques et en particulier le téléchargement, permetture de recevoir, chez soi, sans se déplacer, un logiciel prêt à ûre utilisé. Session le sant modern un les dans le

Souvent, le seul moder minitel, pracieusemen offert par les PTT, suffit à se connecter.

Un bout de logiciel réalise les transferts et le tour est joud. Nous reviendrons très certainement duss ces colonnes, ion mais, cette fois, nous voudrious évogate un moyon de famon assez méconns et encore peu utilise : la radio ! Sirvez-vous qu'il est possible, et à peu de frans, d'échanger des logiciels su moyen d'une paire d'émotteurs-récoptours. Si vous faisse

Echanger des logiciels au moyen d'ane paire d'émetteurs-récepteurs mication que sont les cibutes ou les sez radioentateurs et que, de surcroit, la vous possidiez un ordinateur que a de de, pefits frères dans votre région, vous de pourrez les faire communiquez... que que les faires que montre de pour les faires que manie de finir par l'ancier de ces fijanes, su moyon d'un 2X81 (ob. la belle opquez l), d'un su presentation de la perior de pour la communique pour la communique de pour la communique pour

Quelques essais ont mus de fine par l'ament de ces lignes, au moyen d'un p. ZXEI (sh la belle époque !), d'un Savyo PHCZS (précurseur de nos netes MSX), d'un ORIC (vous siver, cet ordinateur auglaus qui n nequis hantomathé française) et d'un AMSTRAD CPC 664 (out), le seul AMSTRAD CPC 664 (out), le seul

AMSTRAD qu'il ne fallait pas acheter car il a dispara en 6 mots (). Le moyen le plus surpise pour couples la radio à l'ordienteur consinte à utiliser l'interface consette de ce derrière. Ple, con : Il auffiqui d'i-

penser... Si l'on peut enregistrer des signaux sur un magnétophone, on peut bien les faire passer

magnétophone, on peut bien les faire passer par radso! Un programme

programme est stocké sur cassette sous forme de tonalités basse frémunes

> (BF), Ecoutez onc une de







ce casette, pour votr... Par trissprichle, nor II pourrant, rondnatour y retouws us petas.

The pour votre de petas.

metten d'adapter le mecha souvent fabble de la sortic ordannéear, à l'estarée marro de l'émetteur. Ceci ésant fait, le jour J arriva concouvoque son pett copoin sur une frequence calme (ctimites, ne choisissez pas les canaus 9, 19 et 27 ft. Le mode

BLU, a "essayet pas I Pour les premeres essas, ne choississe pas val engprogramme. Une disaine de lignes suffront la general Une sincine serà tion. La station d'émoister tapera tion. La station d'émoister tapera produc une saveugarde sur pour produce une saveugarde sur tapera "LOAD" on "CLOAD": tapera "LOAD" on "CLOAD": seu le réglage da potentientire de volume Bif sera a ajuster. Faire des casasts en doverout les résulties

> Popération pour déterminer la l'abilité. On

de modulation ideal est la FM. En peut casulte choisir un programme AM, c'est encore possible mass en plus long.

Pour les premiers essais, ne choisissez pas un long programme !

Il va sans dire que la fréquence radio utilisée devra être exempés de teut brossilige (QRM, pour les inities I). On pour transsettre aussi des desnées, des images, etc. Pour obtesur une ghas grande fiabilité, on pourrait utiliser d'autres méthodes faisant appel à des constitute materilles on

condition, les ordinareurs untilés doivent être du même modèle... Tout cela, c'est bien, mais à quoi ça sert? Ah I Vollà une bonne question ! A faite quelques expériences intéressaries ou à pariager l'écriture d'un programme avec un ani, à tester sus



Attention ! Tout ceci doit rester

le champ la dernière trouvaille en matière de trucs et astuces cui à dialoguer, sans parler dans le microphone par Pintermédiaire du classer ! Mais attention, tout occi doit rester expérimental car ces transmissions de données un peu spéciales ne sont nas récllegent autorisées par l'administration... Il existe des percédés un neu plus complexes fréquentment utilisés par les amateurs de radio, tels que le similar is SSTV (tillatering & balance ient) ou le Packet-Radio (transmission par paquets inspirée de la norme X25

chiere à Transpar) mans tout oria. c'est une autre histoire ? Bons essais si l'expérience your tente... et si vous souhaitez que l'on ouvre une rabrique nermanente sur ce système, n'hésitez nos à neus corin-





Vous avez dit 'communiquez''

Notes obfactour a la plante alerte et utilise hu-même tequiles movem

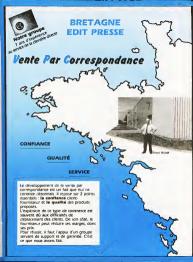
Avant de vous précipiter chez

faut se rappeler deux choses : duire, à la seule différence qu'il v a résideure échelons : les classes A. ces techniquel et la télégraphie si your souhaiter on faire (your savez, le code moese).

resse. Il v a deux éreceves siesbien connaître "le code") : une de

Pour la CB, pas de permis spécia rinon Publication d'acheter une licemos à votre natrice de téléc et d'avoir un poste homologue Alors, attention quand mens ayant de yous lancer dans cette meruelleure americe !







Le den de la caverne dez ours 73.00 105,00

90 00

95.00

115.00

115.00

120.00

93.00

110 00

105.00

10.00

18.00

15.00

0.00

119.50

143.00

100.00

Chest-Altest La lettre é Alexandros (Gecours D.) Le bicyclette biese

Gefenge R. 101 averue Hext Mertin Le Dieble en sit encore

Le BrogomyBée - Le sordin de Rox (T1) (Deschamps F.) La Boupairvillée 4 doines (72) La marquise des ombres Hermony-Vollet Forthrune Le Variet IL:

La solendeur des prages Tous les fleuves upet à le mer Teedra et vidents Ekssbeth (Travat H) Les rapageers d'âmes Work R.I

La tilli send fox... mais je ne stigne (Mesure G.) Elle qui ne sut pes dire se (Pelot P) Geuzzia, le bes Dieu n'a pas d'avelles (Berner P.) Four une parcelle de cloire (Bigeard M.) . . .

C) Mous names nuncoetral for problem of universities Carter JPA C Le banquier de Vaticas Carnel R) Joseph Kaspel ou Skr la piete du fion (Courrière Y.) Des Toques et des Etolies Coursier Y.) La wieté blessée

Contumer Y.1

□ Jes Rus Mardts (T.2) Onon NJ Reluz Streets Les Stis Mades (T.3) (Druce M.) Refuse Stiveney Les Bres Mardits (T.D.) Duor M.J Rokur Silvertos ☐ Les Roix Mandits (T.5) Draw M.I. Bokes Charter Les Rois Maudits (T 6)

Druce M.I. Relure Skivertes St (Noise Day (Safe #1) Marus et sossainti en Opiera Meed NO Tang Im seriets Gran rivanta (Marris) Tene wwite: toyage Cur agreeous minus Or mode (Common 9.) ☐ La chesal Corpuel Mémoires.

IMMen PJJ (1) Te morter de la mort Jackson R. Origino G. Le moneilleure hichie do cirque (Thicard E1) la d'Essibi de viere Frenchise Oaltol . la mituá

Francoise Oaltsi 119,00 Mrs amount welette Marfece de la Granz 130.00 to sales & More Maic Jand & Rackey

85.00

55,00

\$5.00

\$5,56

75.00

50.00

102.00

130.00

D Corfidence de Femme Maintenant I... le neux les recevoir



D la minime est un im-Confust (Charr M.) D La mitroserie est un inc d'enfant (Oliver M.) Les box discove sont un me dentant (Cheer M.)

May mayelles mortica Man decolors recetted Les grands was de Frence Down M.

La cuistre su natural

100.00

☐ La cultimo traditionnelle □ Commert comprendie votre Sectors J.) 110.00 horosoppe (T T) (Holley D) Toes les vins de Bordeaux □ Caranert conpuedes vote (Daker) 120.00 de France (Mastrovensira) 140.00 III Ma méricaire extraolir (Rake Zantel 75.00 II Betronnies des médicaments vendus sors ordennance ☐ Se soigner soul sens dancer

170.00

75.00

70,00

95.00

65,00

70.00 C L'Actologe de

166,66

75.00

95,00

ED.00 Sofweri

150,00

129.00

mideaments werdes says

☐ La spasmophilip celle somous

☐ La science de filominanthe

Perfectionner vous aux richect

et du resibble Quidruft

☐ Jim cracker our was tombo

Macen des Sources

Fo désessoir de cruse

horid Restract

La mate duz lades E.M. Fonter!

Robert Mospard Fernise Public Wise Sepretary

Transport MM1

Dide des mets croisés

Ciné télé gude

M. Prevol

Payle West Jean de Flarette, suin de

La resitate du promier decei

☐ La crando recessoristico

(Valide .13

(Yearst Pl)

torascent (T.2) (Heley 6) ☐ L'Astrologie è la recherchi des dés de la destrais

95.00 60.00 50.00

65.00

60.00

10.00

170.00

PS.00

M Rigiers et F Dolet) Le Daminous (Nos Habbard) □ L'Atlantide retrouvée

Le hutlime coetment ☐ Guide de la Comitée de Holles et le phinamine mestiviou dez conidez (Asmoy 1) 🗆 Le bidage de l'exprit (Chaosa R.) □ Haton du spirtone

Overenione des assects

Comment driverer sover

Conne Dovie A.J. □ Loge souversine co loop epd ave (width), merconger de la Franc Maçanesma) Dande P.) I le ver de la vallée l'anniquement d'un meitre Zon (Des Hesera)

75,00

18.00

15.10

C Les leves separte des Grastques d'Egypte Doresse J.) 75.00 □ Les couleurs visibles et oue vierbles (Duplemia Y.) 100,00 □ Pratique de l'expérience spertuelle (Durckbern K.G.) 50,00

L'univers inconne de Taras (Grand R) 150,00 11 Psychologie transpersonnelle Graft 115.60 I Webmie de le ve biologe

et tradition (Garlif E. et retresser has loss de la van Marks &1 □ to perversion methiculion L'oil de normir disentes.

79,60 □ Mystaus secris, mystaus umfene (Zuehner R.C.) □ Les secrets du Taret divinetaire, 1 jau + 1 livre

Jean de Floratte, paint de Marce des Sources (Reid) (Marrel Parent) ☐ Les films de Marcel Pagnal Coston & et Remark Al Astrologie, Esotérisme La Bourse et l'Astrologie

is Transferration (Authord)

[] Le cycle de la lareiete

C la énerge relation

de l'Astrolaux (Radword)

□ Rose & Elboh Behorf

Les aspects extralogiques

☐ Les milisons actrologiques (Fedward

□ Le retires du referent

CI La tratique ecrobareus

(Refront)

Sufward

(Redrains)

Manual d'astrologie bourcière \$5.00 Les cycles estralogiques de la sia (Arraya S.I..... 120.00 L'Antrologie, la psychologie et les matre éléments Mercus S1 Astrology gratique simplifite

artenian III. Bartoni La withit sur l'Autrologie

Le relegable sens des respons astrologiques (Dorsen J.) Combinisters dus influences (Saquelo M.)

SECRETE A 996. CIER DEGUTER SUB PC 1512 Ce livre s'adresse à coux qui verifent copidement profiter de leur PC 1512. Approvez comment

AMSTRAO PC 1512 | | GOSE ASSEMBLEUS ISM PC

Resource train horse on an anal, on court, of in-

(seton, un manuel de l'adlicateur, un galde pro-

Ce lung set compació aus microprocesseurs 2088

et 1035 et à leurs principale circults pérobles

use d'accompagnesset, tels qu'ils sont

enciosis dans les micro-exfertaux PC d'EM

et Concettes Set # (8) Prix : 150 F

Appendix à diseigner en distait des applica-

bore structures over des menus, des saises

MS-605 PAS A PAS (version 2 et 4)

Aguendie les communées du postème d'espla-

totan NS-005 on les protoport, nel est le bet de cet mwage, Ref. P.262 Prix: 135 F

Jacobel are obligations proving CSM-PCYCAT

à se servir d'un MODEM, a utiliser au caler un

logical de recommensation à trus vaueix sur les

Proper as before piece dibatest d'unerodo

la programmation sans difficulté, en régleset les

Encyclopédic BASIC é double accès traitant le

ses et les pertes de temps REF. R.165

11 DIE EASIC AS THEED PASCAL

monodust é des rennuemes RESIC

La tabless. le performetr de lestre, le péoles-

constunication at FREC in lancace Archail Indi-

8if : 8.211 Prix : 199 F

IN LE LIVRE DE FRAMEWORK

tenn. Ref : R.121 Prix : 250 F

THE PERSON NAMED OF STREET

IT FORGE FO DRASE IL ET III

Ad . P.16 Prix: 185 F

THE MODERN PT SERVINGS

reseau tiémetours Rd. P.333

CUNTRODUCTION A DRASE III

esercies cracerás Aif - 5.0131 -

PRATIONE DES IRM IN

H LOSEN

C MICHEL

A. PM(AL)

A MARIATTE

Prix: 210 F

Prix: 210 F

Prix : 220 F

4 SIMPSON

Appader over OFM Street OFMPANT, Free tions empleales du CCS - Rénésaz vos emmires programmes on BASIC 2. Ref: R 274 Prox: 149 F

LE LIVRE DE PC 1512 Ce fivre and conçu comme un guide Vous trouviz dia ricorgia. Comment est il vivinent com-

suchle? Defeation was DESSELIS DEM at MS. D36? Data sort ist legicula desceidus? Quelles sent les entenaions pensibles ? Bif . 8 271 Prix : 99 F

CI DUIGE DE REFERENCE TECHNIQUE **QU P€ 1512** Co made a lité redoctionnes doub sur l'écure

do disobacement of \$MSTRAC interpulsered. If sous dévote morre les coractionteurs de sotte PC 1512 : organization de la mémore, DMN ; execution services complier VIII males. alphaloraphique, FOC, port sériel R 232 C, port socilida d'encomporte listerface et concentrate. interruptions ROS, RAM one valide, Bell: 8,203

Prix : 249 F TRUCS ET ASTRCES DE PC 1512 Comment timer parts do 1706, de CEMI, du BASIC 2 at dat autres bingsons functionment me PC 1512. Parm les programmes Ginérateur de propriemes, radificilitae de clovies, greatiernes

er 3.0, svinsters graphques RAMEISK Bat R 275 Prix: 179 F THE LIVE OF BASIC 2 Tolis complet, not coverage necreet any recessor. mears de toes riveaux de trouver l'information

rechniches facilitant l'appointenage et la megrammation on EMSIC 2, Réf. 8.214 -Prix: 179 F CLEES POUR PC ET COMPATIBLES

Indispensable on programmeur pour acceder rus-Prix: 195 F CICLEM SUR AMSTRAD PC Constitut une découverte comblète et progres size on CEM - CEM Paint CEM Moto CEM

Great, GEM Wordshart Ref - P 380 -Prix : 185 F TO FES POOR GENE SHE ANSTRACE PO Ce lone s'adresse aux utilizateurs avertin d'AMS

TRAD PC décireus de programmes leurs grapess applications graphques sous GEM, Ref : P 389 Priv - 195 f

DIVERS COMPATIBLES OICTIONNAIRE AU BASIC IBM D.A. LIEN C'est le rélégace de base du langues BASAC

Pnx: 195 F

Microsoft (PC at COMPATIBLES), RH: P.280

que aums la mandra de natier le PC su monde estines, Nr. P258 Prix: 150 F ☐ MS-905 APPROFORO J KAMN Pour les utilisateurs espérimentés de MS-DOS fuerting 2.1 à 3.5; cet avantage a eau but de veus familiarent avec les techniques les plus évo luist persettant d'accraites velte productivité Rei : 5.277 - Prix : 278 F

Monaged PSATISHE DES IMPRIMATES Approaches any amphones comme any profession. melt à réspudir les mile et un problèmes qu'és en service de leux imprimonte - Prix : 95 F

THE SECRETS OF MINITER C. TAVERNIER Principals chaptes; les différents services pro posés sur Télétel : Informatique domentique at Mercal, Milistropie et transmission d'information

officers pricipes de terreformation de données. comment devenir servour Réf. R 401 Prix: 115 F SYSTEMS OF XPROITATION

ET LOGICIEL DE BASE Monteurs et systèmes d'explotation monetiche

CPM MS-DDS système Controlations rudicé che. les couches d'un système d'exploration. How paisoncyten at analyse les efficaires nes tion de lighiors, assembleurs, Folhews de Bens Rd: 8482 - Pvix: 95 F

TO CONSTRUISEZ WAS ASSMENTATIONS J-C. ROUSSEZ Schimus échelle 1 : synstomweer, redresse mest. Mitrace, distinction de la chaleut, altrecotations per riquites, resistingeness de terriro. aboventations régulées, alimentations à déceu

max RM: 8453 Prix: 70 F THE LOCALITY POSSUES SOR PE J.F. SEMAN Do him s'advisor à deux catalogies d'utilità teurs : ceux qui disposent déji de logiciels du Comming subjection documents; at causing so-

harner les diceuses. 100 incircle aven bire et-Items ex ma. 861, P.387 Prix :145 F TICLEF PORE MS DOS territos 2 4 4 Y GARGERY Accessible à tous les athlesteurs d'IBM. PC no Compatibles, Permet Cayou poet to main tou-

des différentes versions de MS-00S lversion 4 rengamphia apacle by School is apach que et la cooleux, ainsi que la munique et les sons inclused est divers public de programmeton aven indepensable pour enter les recherches factibles cir. I donn également de nombreures actuces Eutlinetics, Ref. P364 - Prix : 185 F Connect discloser aux Tuto do rutino ex-

CHICATOR RASIC former th Le BASIC? ... Mes c'est bis single ! Ce livre

your or convence premis if a dell convence les dissines de miliers de lecteurs nos en cet fuit is "bestselle" de la micro microstra.e. teur de resolution Parrès DDS le Instriel de Bit - 8 52 - Priv - 125 F

Programmetion structurée F CROCHET D WEAR me: porticulitrement structurés. Use grande per ter est consecule à la pastion des fichiers BASAC

Dette moresentation promote, virtuite synochè accès séquentel direct ou séquestri radició

que de l'application, acconsible à tous, même aux dibetaris, rous prepet de réaliser des recornes. Aif: R.158 - Prix: 160 F

INITIATION BASIC (commu 2)

INITIATION AUX FIGHIERS BASIC C BENARO Asso on livre, your disposaries organismentess en SASIC Microseft, pas de sen exploitation. Ril: 139 - Prix: 115 F

INTRODUCTION AN TURNO PASCAL Cet coverer connettes à l'utilisateur d'exploser la nuttance exceptormelle de ce languos.

841 : S.0180 - Prix : 198 F

THE BASIC PT SES DESIGNEDS

J. BOUSGONTHER

Tame 1 - Co mornior toma s'achierne à tour les programments mibits on BASIC on temberant stations des annéesment adéquet des fatiges me Aspecto ou ser disper. Its déconvirant le ver-

NA 51 to RATIC Mercently at appropriate & Temployer og megs sous PC DDS og MS-DDS. BH - P.248 - Priv - 110 E

THE RASIC ET SES RICHERS

Tone 2 - Ce second tone est destroi aus mo premiers disposed d'un EASIC Microsoft fosc florward sous PC-CCS ou MS-CCS. La curse de tates i pérérateurs de sause d'écras, ini rapido

ou à des programmes de gestion (facturation) Mr: P.250 - Prix: 105 F

CPC 454 - 684 - 8128 - FCW O LE LANGAGE MACHINE

DE L'AMSTRAD CPC Plus lon one le BASIC. Des beses de la programreution en assembleur à l'univertien des soutress système, nombreux exemples. Combert un progrange assembles; mentals at discountilless.

28 0 220 - Driv - 129 E LE LIVRE DU LECTEUR DE DISOUETTE AMSTRAR CPC

La programmeton et la gestion des données avec is \$123, in DD-1 no in \$64.1 (19th as deburger comme au programmeur en farçage muchine-Contient on listen de DOS commenté un oblitave on aloute les lichiers RELATIES à l'AM-00\$ avec de nouselles caramandes BASIC, un MCMTRIN days at beaution of wires groupon-

net et attant. Bil: 8.232 Prix: 149 F THE STREET OF CHE SEASON Tost consists series CPC \$128 et (\$66, Saukende système d'explotation, de processeur, le GATE ASPAT, in contribut volte, in 5255, in chip

sonore, les interfaces, RH; R 250 Prix: 199 F ☐ MIEUX PROGRAMMER EN ASSEMBLEUR

T. LACHAND ROBERT Méthodis de programmation en assembleur 290. accompagades de nombreux exemples de programmes d'application fonctionnent sur les Ares THA CRE 464 FEL or 5125, 265 S.FT/RS Prix: 148 F

I O MONTAGES, EXTENSIONS ET PERIPREAIDUES AMSTRAB CPC Tout so suc post risiliser un servitour d'électrosions arec on CPC Interfaces, programmeteur # EFFOM. De très bess haz de 450 paces.

SH: 8235 - Prix - 199 F II TECHNIQUES DE PAGGIAMMATION DES JEUX EN ASSEMBLEUR G. FAGOT-BARBALY Det assesse resident des prenspapes de leux

costs one ke onfestors Angeled CPC 464. que d'une analose prédicacione én la structera is forection of its values des principales vans Mrs. Rdf: \$268 - Prix: 98 F

CRAPHISME FN ASSEMBLEUR SHR AMSTRAD CPS F PEROT Pagament dis applications traditions th

essentiteur ser Amstrad (454, 664, 6125). De embroups routires, Rif. P.340 Prix - 145 F

THANKTERS FOR MUSICUE OF LERNAMEU Day for sendous due other so become \$600. tradiction Coverus musicipis sur Restrict. Pertuet de la génération de sons, en present par

is surthitipur punical programatio. Ref. F324 Prix: 165 F THREE FT SOUTHERS ASSEMBLEUR SUR AMSTRAD

D MOY J.J. WEYER De très rembreux programmes de graphismes et (Anstrod Caralleux leux caratissances en screenbace 790, RM: P.312 Prix: 200 F

II MIEUX PROGRAMMER SUR AMSTRAD SE ARCHASSRAVEY Complement profique du manuel d'origine L'art de moneyair at de mise on monamme d'une manife: d'Toxes. We'takes astrons, Explane day pre - Prix : 85 F

O PROGRAMMES UTILITAIRES POUR AMSTRAG

Nombre and makes : utilitaire, de programme tion, utilitaires graphiques, la pertue de ficiaers, ctábers, marmanes. - Prix : 85 F

THAPPRISITE L'ILLICTROSIONE CHEERMA CHY P BEAUTILS B DESPERANCE Passageres, promittant de standaur les phéses

nies cedeux à l'écoseus. Prix: 95 F OTA SISTE OU PROCESSMUCHS OF L'AMSTRAD CPC

Ce livre est Flouviage de réflimence pour taux comou weight consumer on on. Businession in la mirrore le contrôleur velles, les estaflutes, l'obseniteur de taute la FOM disponentièle et commentée, etc. Réf. R.226 : Préx : 249 F.

COMMUNIQUEZ AVEC ANSTRAO Pour tous in consumnie d'ondes cauries, codans disodage, niceptonii mason, interfaces, Pnx : 90 F

C 182 PROCESMINES PRICE AMSTRAG CPC Mini pour débatents, pour gurder le lecteur dans men a measure sout clausis are necess, charan-Feet fasset appel à de nouvelles convention

res Bil: F 222 Prix: 120 F CAMSTRAG & LYDRIE D. MELSEN, G. AMPUDIA

Destrois oux ensegnants, parents at 68ws; le calcul, le trances et l'évail. Lis catier de sacen ces permet aux enfants de concevor our enfrais de patits programmes, RM: P343 Prix: 120 F

II BASIC PLUS DE SO ROUTINES SUR AMSTRAO M MARTIN L'autour appages 80 routines nour amaier des

forchors on a genetert per drectment our la machine. Le leme y doit délà consoltre le RASIC de CAMISTRAD CPC pour others as these cet ourses Tel F296 - Prix: 100 F IN DEDIPHERSONIES ET DICHERS

SUR AMSTRAD CPC DJ. DAWD Les ordrez correspondent à chaque des périgles mouse and reisonale fortune de receptres at de dispuettes, imprimentes, prayer solpas, manette de jeux et RS232. La programmation des dispues est étudiés en accès séquentel à

Faste Costs RASIC at an apply direct & Faste de routines originales Rél: P 316 Prix : 120 F BASIC AMSTRAO 1 (méthodos pratiques) J. BOISGONTIER Jeu d'instructions tels consistir destros des exter-

raptions on BASIC, sorbe stérile au heut parleur meloul, etc. RH: P.237 - Pvis : 105 F. THEASTE AMSTRAGE 2

(programmes at fighters) I MAKADOMITER Programmes graphiques utilisant la haute niso lution ainzi que la gamme codisors, Programmos de asstron de fichers pour Molina, étauettes, citations d'listogrammes. Jess à exécution très racido, Programmes éducatés RM: P.249

Prix : 95 F THIRD PASCAL SUB AMSTRAD

B. BRANDEIS, F. BLANC - TPC et PON train pour answer à un hant riveau de conncissances : fame de l'assembleur à l'implement des raulests Pintal, conseitre le fonctionnement de Hosp et de Pile, maîtriser les peinteurs etc. Bif - P 310 - Prix - 135 F

J.P. SEHAN Propose un programme original de caliation de coractions graphiques au provent être uninés. tels cuelx nour fluctuer des programmes de jeux ce modifie au cei de l'imposation du lecteur. 8if: P.300 Prix: 140 F TRUCK OF ASTROPS TO

POUR AMSTRAD EPC Grapherses, fendtres, lengage reschan. Sex zuer monteness sent melus karnten de ficitiers.

SUPER GENERATION OF CANACTERES |

éditour de tentes et de roast Sai - 8:221 Prix: 149 F TRUCS ET ASTUCES T2 PAUR CPC Voes y trouverez pe générateur de raceus, de naposes, des exiss à la programmation comme

on DINF ent Bid R 221 Priv : 129 F LILES SOUTINES DE L'AMSTRAD CPC Peur ben consiltre et utiliser les routires utiles do E129. FEG et 454. A la nombre de tous. Nom breus programmes yalitakes. Fel: 8 239 Prix: 149 F

DEBUTES AVEC LE CPC E128 metimal que pour la lompiel Réf :- 8 248 Pny - 99 F

Servers | COMPILATION CPC Numiros 1, 2, 3, 4 - Pvlx : 70 F

DIVERS INFORMATION JOUEZ AVEC MOS

FINITE DUTTERTRE 40 F INTERIOR PROCESSAMMED SHE BEIC Michel ARCHAMBAULT 110 F CONNUNIQUEZ AVEC DRIC

Denix BONOMO et Eddy DUTERTRE 145 F DINTERFACE POUR DRICA ET ATMOS M. LEUREL IT DESC A AU

Febrice BROCHE 161 0 PLUS LOIN AVEC LE CANDA 2027 Michel GANTIER

EMISSION | RECEPTION

SYNTHETISEUR DE FREQUERCE M. LEVREL FE DTA Réglisé per un radigementeur, cet exposé n'a d'au-

tives buty mue de donner au plus prand nombre le désir et les meyens de réaliter su propre sta son, tous medes ELU, FM ou tout sette nicep. tour de grande ougliné. Prix: 125 F

IN LA BIBLE DU GRAPHISME aut ser in GSL. Programmentos d'un logiciel PAINT curclaines de oution cractemes vactorsés, fanctionnement et séalisation d'un light per Cuchane en lavagre machine, but sur le resolvence CEC at CPW Rel # 227

Prix : 199 F THE CRAND LIVRE ON BASIC CPC 6128 crois do BASSC LOCOMOTIVE Accessor les del bu, protection, poes et moseure, refrenies de marce over CAMERS at to REMINENT Mondayer fotings d'application de lant revers, fourne et

companie Bil : R 268 : Priv : 149 F □ PROGRAMMER VOTRE TRAITEMENT DE TEXTES

Tradement de teutes présente pour l'essenéel en agamética. Pour 454, 554 et 5129 min au prior

over one IDPM2000. Il peut facilement être adrete à d'actus immimantes. Réf.: S. 221 Prix - 128 F

PROCRAMMES ER LANCACE MACHINE Le façon de programmer l'équivalent des instructions BASIC PRINT, GOTO, COSUB, FORIAEXT etr est tout d'abont étudie que rus retonn

sort appliquees a la realisation d'un inp d'appon. Ce nombreux sues programmes pourront être súotilisés par le lectour dans sus propres program ms. Ret. S 195 - Prix : R2 F'

CONCENDIO UN EMETTEUR **EXPERIMENTAL** Entitionent consects à des montages à transisters is live est is symbiles d'enombrables redienches et in fruit d'une grande paesson que Footeur envelopent extheuciaste et cochacté communique à chaque page et invîte à portager.

THE PROPAGATION DES BARRES Serge CAMMIVENC Seels ouvrages de référence de largue française aur la procesation des endes. As cassituent un

Prix : 69 F

support de cours idéed pour l'enseignement Supporter. O Tone 1 - Prix: 165 F El Tana 2 : Priv : 253 F

IT I A RECEPTION OF SATELLITES METER LOS: KUHIMANN Co form and destind A unifertuar pass endications et n'a d'autre ambrèce que de l'entiesses aux techniques de réception des satellites météors

lacious transmettent des chotesrables de la Tesse. Prix - 145 F

Ce livre est une wareduction et par se démerche cédeoxique. É vous persettra une discoverte perior et rapide de ce transment de textes C'est

atino un povizor de référence auquel vous pour rez vous reporter et un guide pratique 841 S 195 Prix : 82 F MASTROCALC C SLAW D DESTRESSON

Si voes naubarter disposer d'un coté de calcula newsetters l'Haboration d'un thère natal ou d'une résolution solute. In comparation de thé rues, la recherche autoritatione des granpts et rais en centra. Alora ces ouvrage voes comblera. 841 . S.162 - Prix : 148 F

DESTRUCTION OF THE PROPERTY OF R ZAKS Quels que soient vatre êge et votes formation, égrega votre promiser programme BASIC en morra. nombreus diverammes et illustrations en cositus

84. S105 Prix: 118 F IN UNIVERS OU PEW Environment matérial, commande de CPM 3.0

in BATOR in EUCS, Sichers binaires, 60tmat de dancettes, directombles 200, prophores, casarties à la inne Prix - 119 F

IT TECHNIQUE OF LA RUI La bande lothirale origina est la mode de transmission le plus utilisé esquéllement pour le tra fic sur les bondes décemétriques et pour les lui sens i grande distance en Wiff, Litt et \$16. Pris : 95 F

THE ANTENNES R BRAINT et B DIAT Cet appropriet à la portie de tous les arands principes qui algiesent le fonctionnement des potenzes. Mais possa negret par lectrors de riloliser et de mettry zu point les rembreux dispostehn Greats, Ref.: R 438 Driv : 185 E

DIVIES THA SAULT-DAKAS... EXPENSION PLAT ADED EXPEDITION CARTIES LARRADD IN CAMPI MAYAN

MARINE

162

T MANGEUYSE CATAMAGAN CROSSING TRAITE SAGID MARITIME....

DES AFFAIRES A NE **PAS MANOUER**

Pensez qu'une réparation coûte plus cher au'une protection !



CIC sins er oos	Moniteur couleur	- 6	184 F	,
☐ CPC 6128	Moniteur monochrome Moniteur couleur	0	184 F 184 F	
□ PC 1512	Moniteur monochrome Moniteur couleur	3	190 F 190 F	
□ MACINTOSH	Clavier simple Clavier pavé numérique	00	184 F 184 F	
			_	

DES DISOUETTES

(doubles faces, doubles densités)

(port comprisi - Discuettes 5" 1/4 avec la pochette 50 B

lot de 10 - Disquettes 3" 1/2 avec la pochette 190 F

- Disquettes 3" avec la pochette cartonnée 270 F

lot de 10



maman et moi! Silence, on Tourne!

POLICER		MUSICAL	
AGATHA DARSTIE Le douve d'une	120.00	The Term Act STough Pri Colon Los	120,00
henre d'un caraur lige	120,00	Pric Colon Live Proc Total Live	120,00
Porte des Libe	120,00	Whiteness Dec	120.00
In displace	120.00	Darse Darse Darrig on the Reference	120.00
	135.00	Danging Smartl	120.00
Les aventanes d'Assère trapie	126,00		120,00
La feranc fic	136,00	Shale E	120.00
La mora eur dents	120,06		
Distance sex surfs Coope to story	120,00	VIDEO MUSIQUE NOUVEAUTE	
De calc man are to be a	120,00	VIDEO MUSICUE NOUVEAUTE	
One robe make poor on lotter Le ber du telephone	120.00	Kirk But - The whole story	165.00
		Toy Toyar - Sant you nit	165.00
		Exit State - Die select select select Ten Turner - State select select Dame - Lee of Ecclared Assales - Alaphia Tallem harth - Stra contain select	165.00
AVENTURE - ACTION		Audo - Amés	105,00
	129.00		165,00
Se blessifier in place	120,00	John Lamon Progree Into Modes Law (Day death)	165,00
Si broades metal contri de transina france	120.00	not easier. The rolls many	102.00
Carding chiese	120,00		
		COLLECTION "GRANDS CLASSIQUE	66"
Lee mongols	120,00		
Lee Mass	120,00	La compaira de l'Ouest	225,00
		Lee drace subspects	225,00
COMEDIE GRAMATIQUE		in piddant	225,00
COME OR ORAMATIQUE		Now et Bletz is disque	225,00
Librarie que pe est	120.00	Foresty & Means (Children)	225.00
Date yappalle l'euron	120.00		225.00
	120,00	Artest an amoreta la med	270,00
	120,00	Solel wit	270,00
Mou Verlets	120,00		
Speak on prod.	120,00	WALT DEMITY IT DESSINS ANM	
Las Britan	120,00	WALL DIDECT CT DESONS ANIM	100
Scor & Mexico	120.00	Easte	270.00
Les choire monguess	120.00	Evelo Falor de Sur La mund sepor de Connedio Fano el Filott la displa Tan	270.00
Les grades manauress Les bipartiers du clas fis lum	120.00	Le report emper de Consente	270,00
La curie	120,00	Pose et Statt le dispe	270.00
		Tree	270,00
COMEGN		Le berte à Breakt Le beil de Mokes	225,00
COMPON		Worse Legistre of Factor and	225,00
Test Day do marrie	120.00		
Fitting blee commonable ?	125.00	Resport do degree words (fire Avery.)	225,00
	120,00		225,00
Et Dise ods le tenne	120,00	Ten at Juny "Le sourc volumes"	225,00
Us didds do cod	120,00	Ton of Juny of 1 Ton of Juny of 2	225,00
Affect oder at midsets Course Monte	120.00	Ton at Jerry "State Tables" Thin at Jerry "State Tables" Thin "Le code are press ofte: Thin "Little Republicate Thin Thin Thin Thin Thin Thin Thin Thin	226,00
Copins Melater Federal of In September Copins People to Male For the come and it does	129.00	Table To mide an executive	
Coples	120.00	Total Titob rections:	225,00
Pends to Bolls	120,00		226,00
Or n'y jose gu'll drug	120,00		225,00
		Terior " En secret de la License"	225,00
DOCUMENT		Tiese "Se tolog de Backlen le Forqu"	221,00
DOCUMENT			
Davie states	120.00		× ·
		The second secon	- XX I
		- Section 10 Telephone 15	All Land
KIOWISION		1 TO SEC. 1	2000
			4.7
Les miles de Larrers I	120,00	1 CASE CASE	0.000
for Abert 1	120.00	THE PERSON NAMED IN	A 100 PM
	120.00	The Park	10.80 m.C.
Les Remours 1	120.00	Section 1	and the same of
Les Remanues 1 Le ver des Botes 1	120,00		
	120,00	COLLECTION GRANDS PILMS	
for wet days for sadon Ant in bottom	120,00	De Andresia è Para	225.00
Ank to before	120,00	Company of the Compan	
		Little on her & Salvand	225.00
	120,00	to repose cits	
Doodhis. en ur bien de cinima	166,00	Le despos	270.00
		Sizet une len à halyacol Is majorie CEt Le designe 2001 I objecte on Faspert infinishe-fil	270,00
FROTTON		Pologod	270,00
		Name of Street	270.00
Is home transic	120.00	Side New World belleville by	
Vetera Soon	120.00	2001 1 Signal of Hagles' stretched Political Go, India Vocal/Econt Sign Per Mintel Lightschild Seelle street El Schade Fil	270,00





CHAQUE LOGICIEL COMPREND

Des exemples ou démonstrations

-Opérations +;-;x;/

· Un rappel des cours

M. of M.-T. COOLIKO

MATHS – 8 Algèbre pour classe de fièrme (également mériessent pour CN1-CN2) M. et M-7. COCUNO	Calcus sur les elatis Peucontages avec graphisme Suites propriemales avec graphisme Calcus d'arres Syméties outlographisme Syméties outlographisme	2 K7 170 F 1 disk 200 F • ATARIST 1 disk 220 F
	Multiples at divisions d'un préer Nombres presses Poissynnes d'un solier solurel	PC 225 F (scisbis)
	Décomposition d'un entier nature!	2 K7 170 F
MATHS-54	+P.G.C.D. et P.P.C.M.	1 disk 200 F
Algébre pour classes de Séme	Calcul algébrique Proposoir (nominiment et enfenteur de tracinces)	ATABLST

MATHS – 3 Algèbre pour classe de 3ème M. et M-T. COGUNO	Constructions de vecteurs Calculs sur les chates Spallmas Indianes 2,2 Régionnement du plan Calculs sur les recines carries Notoria de Inginatriétre	- AMSTRAD 2 K7 1 dsk - PC - ATARIST 1 dsk

BOUATIONS

- Equations du second degré avec néeprétation graphique
- Systèmes Infairre 2.2

- Systèmes Infairre 3 in équations
- M COCURD

- procrinues (n. p. e.l.) (sur disputés seulement)

Equations of inéquations dans R

1 K7 ______ 1 dak _____

Des exercices programmés ou libres

220 1

200 F 220 F graphque el exercices

 Fonctions recorpsues - intere par application afters

· Courbes superposées

Suites récurrentes avec graphisme

MATHS - Second cycle 1

Alcebra 20me à terminales

Niveau 40me à terminales

ESPACES #1 SOLIDES

M HISTZLER

FONCTIONS of

COMPLEXES

M HIRTZLER FRANCAIS

A MALASSIS

Niveau CM1, CM2, 6e

701 81 53

71 00 153

880 42 72

Niversy fère et tarrimates

GEOMETRIE plane

· AMSTRAD

AMSTRAC

1 dsk

1 dsk

1 disk

AMSTRAD

· Courbes away options (dont handoppy) · Courtes citimes par morpeaux (discustre) Courbes planes (craimetros) Courbes défines par une intégrale Utilitaire de dessin pour tracer points, droites, segments et carcies avec résultat de céomètre analytique Utitaire de TRANSFORMATIONS (translation, homothete, semétude...) sur des foures simples (carre, trangle, critile...).

Courbes Y = Fix) avec chox du repère et des unres

Daldare de desan dans l'espace avec la personctive "ili de fer Représentation de solicies dans l'espace avec choix des ancies de NOUVEAUTES

- Trace de y = f(x), polaires, draées, enveloppes avec choix du [] - ATARIST - Calculs, calculs dianes - Exemples (concluides, dissorber, comquest-Complexes (calculs, équations, transformations et exemples).

- Dictée roussie - Conjugation

IFAM - Disquetto

Equation, inéquation 46mg et seconde

TO7, TO8, MO5, MO6 - cassette soulement Ratade Outre-Print 49the et 3ettle.

> Erigme a Munich 46me et 36me BM - Cisquetto

Je révise sciences Seme et Séme

Balade au Pays de Bro-Ben 68me et 5êmile PM - Class with

Exemples at exercises Participes passés avec ETRE et AVOIR

1 rhsk

* AMSTRAD COC 287 1 disk

175 F

280 F

250 F

280 F

235 F

220 F

200 F

220 F

200 F

LES UTILITAIRES

La" tri logie" du 6128 (disponibles sur disquette seulement).

1201 D Tasword 6126 "Mathreroe" Le ligatement de toxie du 6126

SED F

Mastercalo 6129 Tableur simple, rapide et puissant

Mostertile et Mastercaic peuvent envoyer leurs dannées vers Tasward. Tous troe sont utilisatios sur 464/664 - scianacio 64K Di boacs. Tasword 6124 paul statistar awas les autoresons VCRTEX. Claure AZERTY accommodit

Tagword 484 Tasword "disquister" pour 464 et 664 (avec Tasword 6126) Takenous codies d'Accon (5 tons de cris, formais A4 à A3) Treating CPC version cassette

Semphanic mieting de comptes hangaines canido et trabie Statistiques multivances pour CPC 454 et 8128 Tasprint CPC sur cassette

otwerson BUS 6128 recursas pour plophlarques standard (extensions, synthis,

PRODUITS C.P.C. ET P.C.W. (2 versions sur la même disquette)

1206 D Tasowit, in troopraphy 5 donlures our CPC, 8 sur PCW. 1982 D

1200 K

1208 D

1207 K

1258 D

1250 D

1205 K

1226 D

Icon castile Tayword CPC & PCW, Locosing, Wordster. as-Son. Partiata en latras, ensarones, néciones crisor-les yous même.

professionnelles 1221 D

260 F

230 F

190 F

175 F

Tasward 8000, le tratement de texte raprise avec "maimwyx" pour los utilisations

Masterife 8000, la base de domées relationnelle travaillant entirement en RAM, rapi

550 F

l'agword PC, le transmert de reute des PC, simple, puissant et avec "malmeron" Septent PC, le typocarche, 20 écritique, caluteur de caractères, mode "machine à écon" Tas-Sign PC, l'artiste en lettres, ensekones, réclames créez-les vous-même.

390 F









AUTO RADIO



BAR - CR ISDEL GO FM sylvion Affichers digital Avagee paide Horloge incorporde

Liveré avec notice de mensage très 599 F (port compris)

RADIO CASSETTE Double K7 Rdf.: CR 150 FL Radio 3 gammes : PO GO FM satisfic

Enregrisorement automasque Alimentation rele-security Micro incorpced : copic automatique 720 F (port compris)

RADIO REVEIL 3 TELEVISION Marque: AUDIOLOGIC Ref.: 3705 Télévatur noir es blanc Réveil à affichage digital

Révell morro par la TV ou la méjo Alimentation 220 V on 12 V 1 415 F (port compris)

RADIO-REVEIL Affichase Electronique permanent

Ratio GO/FM R/veil automations make on versions Gorde la sudmoire si coupure de courant ISS F (part compris) BALADEUR

Murrae - KASIKIA BIL: KCS 4 conform: marc, blos, moutante. blanc I mini lociour de K7 stárto Piece ou dos : liveé avec casque

Alimetration 2 pilos R6 (non fourniss) Un prix tobs Mesz 124 F (nort comoris) BALADEUR Marine: KLERVOX Ref. : VT28

Etfin 1 mini overisrow Concafristiques: - monohore incorord Ayance mode Haut-surlour de contrôle meamoré : Perole : musique égalisour 3 banées 300 Hr . 2 kHr . 8 kHr

liver avec casque 615 F (part compris)

BALADEUR Marrier - RT ERWOY PAF - VT-84

1 incteur de K7 saéréo Avence of reloar rapides Corrhiné svec recepteur racio FM spinio et feraliseur à 3 curseurs 100 Hz - 1 kHz - 10 kHz Liveé avec casour.

Alimentation 2 rules R6 (non fourness) 415 F (port compris) TELEVISEUR TUBE

Missage - VIDEOLOGIE Type - 3703 Télévisour noir et blanc 11 cm Sflystear VI /VH/VHF Alimentation 220 V ou 12 V Place de fixacos volum Boiter nile

I 015 F (port compris) TELEVISEUR

CRISTAUX LIQUIDES Murage: CITIZEN Ref.: 18 TA Dans votre moche, au burrau, dans la volure, il pèse 290 grammes. Récersion UHF/VHF Report source les chaînes françaises.

DOCSE DODTABLE I 515 F (port compris)

DIREATIDOPTABLE

1 315 F (port compris)

BON DE COMMANDE

N° CARTE BLEUE

ATTENTION

Bien inscrive ies ARTICLES dans
is bonne rabrique; le port éssus os
culé en fonction de l'objet a

adresser å BRETAGNE EDITPRESSE – La Haio de Pan 35170 BRUZ – Tel. 99.57.90.37			la bonne rabrique ; le port issus : culé en fonction de l'objet a expédier.				
CA	LCULEZ LE COUT : Montant de l'a	rticle + Por	t = VER		PRIX		
	DESIGNATION	885.	Q16	Prix unitaire	+ Furt	Montan	
Video							
Earl UNDQUENCEN	I' on recommendé (20 F per casselle)				TOTAL		
Ma bibliothesper							
Eavel Poste : 10 %					TOTAL		
Exterdancher Scooler-Liftson							
Ervet UNIQUEMEN	T en eccessandé (25 F par logicie)				TOTAL		
Houses - Disputas Son at Image			RM.	Qu	Prix redition	Mesta	
Envel FRANCO *Su	r teste in France" (Etranger nous committer)				TOTAL		
			IONTAR	CT GLOB.	TOTAL		
Je joins mon règi	ement chèque bancaue 🗆 chèque p	osal 🗆	manda		caris bleus		
NOM Ruc					IMPERATIF Si vous clossitses le poieve par Carte Bleve, n'oublies y d'indiquer le n° de la carte le dose de validité ainsi a		



DISCIPLE: IL EST UNIQUE!



a, le Spectrum dit à son Disciple..."? Bon, ce n'est pas sur le ton de l'Evangile que je vais ecrire ce papier qui m'a été demandé pour vous présenter, à vénérés utili-

sateurs de Spectrum, l'interface "Discicle" commercialisée per Duchet Comment présenter le Disciple ? C'est une interface de conception originale, dont Miles Gordon Technology revenfigue la naternité, qui scrente de se connecter à toute la gamme des Socceart et ce, quelque soit leur format : 3": 3" 1/2 ou 5" 1/4, L'imprimante

Le Disciple a plus d'un tour dans son sec

vous comprends ! Qu'à cela ne tienne : vous disposez désormais d'une ligison Centronies des plus hanales. Choisissez votre imprimante! Pour les fans nouvelle : deux prises sont là cui attendent votre manette type "Atari". Le Disciple a plus d'un

tour dans son sac : il est canable à tout moment de transférer sur disde la mémoire. Fini les interminables

avec leur "reset" intempertifs ou les Inconiques "Rewind" Avec une imprimante granhique, le Disciple permet la recepie mistantanée d'un écras, même en nicin milleu d'un Pratique pour authentifier les records. Je vous vois, oui, vous lit, sérieux dans un coin. . Les ieux ne vous intéressent nos es se voit et vous rèses d'un réseau. Votre souhest est exhaucé :

merci le Disciple ! On peut désormais coupler jusqu'à 64 machines et les faire communiques entre elles Pour séres tous ces nérinhériques, le cassette. La syetaxe des commandes



nouvelles est aussi simple que celles du Spectrum, Bien dyidentment, your ne profiterez pleinement de ses qualités oue is your utilises on (on 2) letteration de disquettes et une imprimante. Le logiciel layré permet de définir la configuration utilisée. Pour ce faire, il your fera subir un interrogatoire dans les réales de l'art mais, une fois définie, cette configuration sem surveyerdée sur la disquette, dans un fichier "SYSTEM" copiable sar toute autre disquette per un simple backup. Souls cent and one souffert our on Spectrem dosé de son simple lecteur de cassettes neuvent dire cuel elaigir ils éprouvent à travailler avec les discreettes. A chacree programme survesandé sur disque est affecté un numéro

"Disciple". Le contenu d'une disquette est indiqué par son directory, très complet ou abrésé, 40 ou 80 disquette selon qui'elle est en simole ou double densire

L'intérêt de la touche "snanshot"

Les plus malins d'erere-vous retiendropt l'intérêt de la touche "Snapbot" permettant de pesser un programme présent en mémoire sur disquette, même s'il est protégé. Attenferez de ces lorreieis ! Le "Desciple" peut aussi être invalidé,

si sa reésence ne convient pas à l'un

Duchet Computers a bien fait les choses : pour commercialiser le "Disciple" dans notre pays, on nous a éleboré une notice en français, de quelones 28 nases. Quelques conscils de programmation y sont prodigués, ce qui eazantit une utilisation aisée de l'interface dès la première prise en main. Au fait, saviez-yous ou'd est possible de se procurer chez Duchet

le vôtre tombe en panne, ils feront des



miracles...



MAGNETOPHONE, CASSETTES ET AZIMUT

uelles seat les qualités prematers d'un astificación de ORIC ou SINCLAIR ? Savoir manier le tournevie ci possiéter une bonne done de patience, neu que cela ? Il pourquoi done? 1 Tous timplement pour pouvoir charges sans s'enerver ses cassettes de nouveauntes.

programa dia ... Il est recor des codilio de la mine par botalement dompt les vices de l'dectorençae, les c'est une manvaise concerption, les c'est une manvaise concerption de la routine de chargement qui en est la cause. Là, c'est in électronicaters qui ont mai faut leur boulot et nom forn codessa d'un circuit d'entrée cassette mai adapté. Dans les deux cas, c'est l'unbassetur qui paye, dans tous les sem du terme !

S'il fant se contenter du magnétophone, sachons choisir le bon

Avec um peu de savoir faire, on évitura d'être trop vite dégoûté par ce permère contact avec l'Informatique. Ab, si l'on avait un lecteur de disquettes... Alors, s'il faut se contenter du magnétophone, sachons choisir le bon. Mis à part les machines bénéficiam de

magnétophones défiés, souvern baptisse "data cordes" (et caoce, nous avons va que ce n'étan pas forcèment me garanie notamment avec le SPECTRUM +2 d'Armitrad), les airce-ordinateurs non livrés sans cophone qui servira à charger et sastophone qui servira à charger et sasteur aura tout intérêt à chotsir son modife en respectant les crières sui-

 Contrôle de volume réglable. C'est (miours le cus.



 Contrôle de tonainé régitable. Tous les modéles ne possèdent pes cette commande pourtant bien utile.

 Entrée micro et sortie haut-parleur par jack. C'est en général le type de prince qui équipere les coedents assiprince la lisson codinateur-mandionats la lisson codinateur-mandio-

phone.

— Bonne conception mécanique. A trop vouloir économiser, en risque des déboiess. Les magnétophotes de bas pux sons souvent mai conças et la bande est freinée on mai guidée dans son défilierment. Il en résulte une vasi-

gistrés se traduisant par l'échec du chargement.

 Alimentation piles et secteur ou slors, prévoir en permanence un lot de piles neuves en remplacement.

 Banne les magnétophones stérée ou les platines de chanzes HI-FI. Le chargement des programmes s'accommode mai d'une lecture en stérée.

Enfin, dernière qualité indispensable :

— Possèder un réglage d'azimut de la
tête qua sout accessible de l'extériour.

Vous over dit orimut?

laire à la tôte...

Vous avez dit azimut ? Ce terme savant mesure en fait un angle : celui que fast l'aux de la tête masmétique par repport au défilement de la bonde. En

principe, la tête est risourcusement perpendiculaire à l'aux longitudinal de a bande magnétique. Toute varietien de cet angle se traduit par une verietion, audible ou non, du son en sortie du marnétonhone Dans la pratique, que se passe-t-il ? Une cassette de bonne qualité fera

défiler sa bande devant la tôte magnétions et perpendiculairement à celleci. Mais pi la cassette profesente un léger défaut mécanique (boltier veillé, par exemple) ou si la trampe de fermeture du magnétophone ne se positionne pas bien. l'axe de la bunde magnétione ne sera plus rigourcusement perpendicu-Autre source d'écart azimutal : les cas-

settes sout dunliquées en grandes sêries sur des bapes professionnels aux qualités souvent irréprochables, mais lorsque la cassette arrive sur votre magnétophone, men ne garantit qu'il n'y adi pas un léger écart d'azimut par rannost au hans de dunhoation. Toutes oes causes font qu'il y a tout Intérês à moussoir agir que la metite vis qui modifie l'azimut de la tête. Mais attention, il faut savoir dès le dénart que, si l'on touche à l'azimut pour lire une consette récoloitrante, celles qui se

chargement agregawant sans problème a tout intérêt à considérer une cassette comme etant la référence pour reréaler la tête par la suite.

Comment procéder au réelase d'azimut ?

Comment repoider au réelase d'azu. mut 7 C'est très sample : il faut soit disposer d'un oscilloscope, soit avoir une bonne oretile. Néeligeons le preplus fréquent et travaillors à l'orcille. L'outil sièal est le tournevis d'horloser avec une lame de 1 à 1.5 mm maximum. Mettre la cassette en lecture et écouter très attentivement le son produit. Tourner d'un huitième ou d'un quart de tour la vis de réglage : le son doit varier : il s'assourdit ou devient plus augu. S'arrêter au point où le son est le plus nigu... et le plus fort. Répéter l'opération deux ou trois fois pour

s'assuser du réglage. Il ne reste plus qu'à lancer le chargement de la ces-Une derrobre recommendation con-C90, éviter les C60 bon merché et cheisir des cassettes ayant des guides internes de défilement. Ne cos prenmamistoribone ne posside pas la commutation correspondante. Il existe des cassettes de courte durée, dites "spécisles informatique" alors, pourquoi

ne pas les choisir ?



ENQUETE LECTEURS

Vous lisez pour la première fois ARCADES, peut-être nous connaissez-vous au travers de nos autres titres? C'est un avantage pour vous! Notre équipe souhaite connaître vos golits, vos critiques, vos suggestions. Merci de nous répondre. Les 20 premières réponses tirées au sort recevront une bande dessinee. Vous êtes du sexe Masculin ☐ Féminin Vous surr moins de 15 ans moins de 25 ans Si yous nous lisez, your possédez sans doute un ordinateur l Précisez la marque : Combien de temps passez-vous avec lui : Combien de membres de votre famille utilisent l'ordinateur : L'ordinateur est utilisé nour : ioner programmer comme aide dans les études. profession libérale code employé étudiant dans l'enscionement sans profession Votre profession a-t-elle un rapport direct awee l'informatique ? Utilisez-vous des logiciels de jeu des utilitaires Pozsádoz-vous un minitel 3 Utilisez-vous le minitel pour l'annuaire pour your informer oni nour ioner Oucl est l'article qui vous a le plus intéressé dans ce numéro ? Celui qui a le motos d'intérêt pour vous : Que souhaiteriez-vous trouver dans Arcades ?-Lisez-vous régulièrement des revues techniques ? Learnelles: Lisez-vous la presse quotidienne et hebdomadaire ? Pour nous repondre 2 solu Vous souhaitez rester anonyme. Alors envoyez cette enquête sans vos coordonnées. Seconde solution: vous remplissez le bon et vous pouvez gagner un livre! Renvovez votre fiche à Editions SORACOM - Enquête Lecteurs Arcades - BP11 - 35170 BRUZ. NOM Adresse

Code Postal .

PROTEGEZ VOS REVUES I

BON DE COMMANDE CLASSEUR (port inclus)

□ ASTROLOGIE PRATTQUE _______80,

NOM Princes

Adresse

Code postal ______ Ville _



.

e de ______ F au nam des Editions TESLA – La Haie de Pan –



Delcar Moint CA,
Colcar Mane CA,
Colcar Mane
Anga Manetar
Anga Assentar
I Anga Colcar
I Manetar

JEUX
Makins 2
Makins of Power
Makins of Power
Makins of Time
Dashinger
Challenger
Chart Makins 2000
Druscher Factory

1.00 / 1.00

Cipilation Fater Search
Linden Feder Search
Tablette graphique
Tablett

| Warlin Medienes | 2017 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 1872 | 187

- Transition of the Control of the C

CO 1904 CO 190

See 1920 - Mail.

See 1920 - Mail.

Some make shallen it

Some make shallen it

Some make shallen it

Some make shallen it

Some shallen it

S

CRAFTON ET XUNK

Arrode/Averture

nel désordre dans co centre de recherches des terriess ! Et quel architecte a bien pe concevoir un tel enchevitrement de salles et couloirs ! Même les Egyptions avec leurs pyramades classées (des terriens bien sig...) ne rivall de ce centre où est caché ZAR-CAS, l'ordinateur le plus puissant de la galaxie. Au moins, avec Toutankhamon, il n'y avait pas de risque que la terre explose... Zarcas, lui, peut s'il est peogrammé à cet effet déclescher le chaos général dans potre galoxie. Ah ! Ces terrieus ! Et en plus, c'est moi que le sort a désigné... Je n'aurais nas nu tomber malade? Non! Alors assourd'hus, on m'a catanoblesse la planète Terre et mointenant je dois pénétrer dans co centre et détruire Zarcas. Ah I J'oublieit de me mésenter :

Crafton, androide et l'autre avec une allure de poussis d'un sour c'est Xunk, le podocéphale. Alors, mettors up peu d'ordre dans le cerveau plastique que le cache sous mon bounet : "Afin de pénêtrer dans la chambre de Zarces découvrir le code d'accès" Quel code d'accès ? Ça y est, je me souviens : "Code composé de huit chiffres, chacun d'entre esc détenu par un savant". Hum ! Il va donc falloir rescoutrer des scientifiques et les faire parler. mémoire, car Otto m'avait dévoilé quelques "trucs" avant mon départ : "les seringues font perler les savants : les houneilles les

ler les savants ; les bouncilles, les Bruss sont des objets unites." Bruf, toute une liste de recommandations que je re vais pas énuméers car le temps perses et je dois accomplir ma missiou. Xunk me reparede, je respec une dermière fost et "dis" je décheche le Joygustic qui me fain péntere dans le centre. Missiement, professor, accidenter disse le centre.



n'oubhant pas les objets précieux qui pourraient nous rendre service) et ne gaspillons pas trop d'énergie. Dit pas à courbe et with une bros-

DOX pis a gasache et vents une bontelle, je la sainriss volontiers musiles premiers gardens de Zarcas me barrent le passage et sentent de me dérober un peu de mon riengie. Hi pp 1 les auxe, j'évite de retember sur cet horrible robet. métallique et d, grands pas, je me dirigue vers la porte de droite. Au nord, pets d'une issue, je prends un bouquet de fleurs, je texte le pessare de force vers la noette.

mans deux canards bleus me pousseut et m'expédient d'où je viene. Dans un boak je me retrouves ur le dos d'un robot transgulaire de crots que les terriens nommen cals une enclume) et, miracle, il me guide vers la porte. Poutsara, les canards ont tenté de l'en empêcher. Je pluétre alons dans un conloir ;

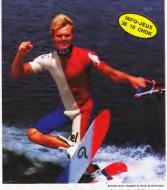
ofestre ators dans un coul

c'est bizarre, celus-ci n'est pas gardé. Une poete et se découvre une nouvelle puber, l'y aperçois une cuètre holophonique. Out, je vais y faire le plein d'évrejle, cer je ne suis plus qu'à 34 pour cest de sono pocentel. Mais quels sont ces doux terrieux aux allures étranges ?

ges punks ? Vite, quittous cette selle... Un peu plus tard.. Voilà div-huit pièces que nous tra-

versons et toujours pas de Zarcas. Nous p'avons que trois chiffres du code et le suis plein d'hématomes. Je suis tant tombé, je me suis tant heurif aux sardiers que mon énergie a presque entièrement dispara Un beef instant, je sante sur un tabouret nour adnurer in décor de l'une des salles. Maigré le désordre apparent, c'est vraiment chouette tout de même. Ces terness sont décidément très doués en on one concerne le graphisme et l'animation de leurs robots Quant à la musique, elle n'est strère variée mais elle est très issa I a bien de la chance ce Zurcas d'être entreposé dans un si aeréa.

Testé sur ATARI



" Toi aussi, deviens Champion du Monde de ski nautique avec les Dieux de la Mer."



patitions de toi mestigue i le bri leé entanangements des nécesites neus seus le seque de chôle per heut instrué. Seus et Combin des Diags de la Uler um sim sporture assessables retainst ai des geophysies escapionests, qui enté de produigne ses seuspasses and produigne ses seuspasses.



LES CADEAUX INTELLIGENTS

Completion



aussi de quelques intormations les que rapport des avenes, description de la flotte ennemie, ou livre de bord. Tout est réum pour amentablement des la some du port frauurez-yous, ce gerre de mesaventure arrive une loss ou deux, mais rarement plus, car Blue War est un simulateur qui se prend tres facilement en mam et qui procure beaucoup de plaisii

ANIMATIX

Uniforce

Voitá sans deute le lorseiel qui restera dans la memoire de tout pos-

BLUE WAR

Simulatina Combing de joueurs donneraient ils leur ême à la scule fin de piloter un sous-marin ? Répense : tous ou presoue. Lorsque la réalisation est soignée et que les jourus ne peut être que comblé. conducte d'un seus-marin. On retrouve la facilité de nélotage d'un bateau, avec en prime l'évo lution on trees dimensions. Tou tes les fenfires sont obtenues pal. L'écran central permet un nilotaec facile et une viven des alentours, l'écran radar ou sonat (en surface ou en plongée) informe de la présence de bâtiest prevue pour situer le capitaine





Simulation

Tout ben lemour out se respecte

dost posséder dans sa logistique

sesseur de Thossson. C'est l'un des melleurs utilitaires de création cette machine. Grace à un menu et d'une souplesse infinie, il est pensible d'éditer des dessins ou même des séquences. Un écranbourei d'icônes permet une multitude de traitements. On peut bien sûr channer et modifier toutes les couleurs de la palette ou effectuer des rotations dans tous les sens. Il est même possible de travailler une séquence d'animation en mode image par image grace à des options telles que "novertion lesse" and fast défiler les dessins dans un ordre défini. Le erzobisme des Thomson nouvelle génération va désormais être utilisé à fond pour le plus grand plaisir de nos yeux. Il faut aussi préciser qu'une fois les dessins et/ou les animations définies, il est nossible de les priliter à partir d'un programme BASIC, rivali-

sant alors avec l'assembleur.

quelques instruments indispensables de nos jours. Le départ se fait depuis une petite piste qui peut ou au Colorado. Ces pistes sont citées pur ordre de difficulté. Comme dans tous les classiques de la simulation de vol. on nest s'entrainer à l'atterrissage, au décollane, au vol. aux instruments (très intéressants pour parfaire la connaissance de toutes les notions). La notice décrit même très explicatement les différents modes de miotage. Après nous avoir explique les bases de vol, elle détaille les techniques avancées telles que la navigation VOR (utilisation des belises radio) qui per met de voler sans aucune visibilité.

un simulateur de vol. FIL nous propese le sien. Il s'agit de prio-

ter un petit avion de l'aéropostale, mais comportant tout de même les

VOL SOLO

Testé sur THOMSON MOS



OK COW-BOY

Aventure/Arcade



is moi, tonton, on joue an cow-boy?

— Par ce temps? As-tudéjà vu le Far-West

mier essai. Je suis furioux. Je vais - Maix, ce n'est nes la peine de prepring me revenebe tout to sortir, on peut jouer sur le micro ! l'heure, lorsone nous allons "jouer pour de bon". Plus ques-Voilà ce que vient de me proposer mon pryru. En effet, ses tion de le laisser garner. Nous camurades lui ont offert : OK séparons le champ en deux par-COW-BOY your son atmiverties, car nous ne devons pas voir Huit ans et il espère m'abattre... Enfin Le vaix le laisser azoner. nous aurons plus vite terminé la

d'estrahement au fer visce de burielles, c'est un jeu en financial au fer visce de burielles, c'est un jeu cofandian.
Ca y est, le signal recondr et je dégarment de la commentation de

? Mon arme

scrast-clle

Tant mieux, au motins, je l'aussi par surptise et "pan, pan..., pan." Il s'écroulers auts avoir eu le temps de porter la main sur son arme.

Première édition : tendre une embusoide. Le place mos troois hommes li répopoé les uus des autres ainsi, la ville entôre sera eutre mes mains.

Les dix secondes qui m'énsient

accordées se sons écoulées et seule

une boscelle a volé en éclats. Mon

neveu, lui, en abat cinq dés le pre-

statres ainsi, la ville entirles sera entre mes mains.

Tout d'abord Jack, le plus petis, l'extrême couest, puis Bob au entre et Bill à l'est.

Bob, la main droite sur son arme, les bottes (perconnées, la mine un peu rouge d'un piffer de saloon, marche à grands pas dans la rue vide, gentant l'armvèr possible d'un adversaure. Un coup d'ord à sauche, un à droite et il resent vers auche. un à droite et il resent vers se enche ce minstile de sidenifi. Pas um bruit, la ville est drangement déserte... Bob passe devant la mission du fossoyeur, un regard sur le cercueil... Beenfol le sideriff y doennira... Bob dépasse le salcon. Il ne s'est même pas artité (l'heure doit être vraiment

Parfols, quand la ville n'est pas vide comme sujourd'hui, Bob passe tellement de temps su saloon qu'il hui arrive de ne plas se ouverair per où restere chez hui. Il marche slors pendant des houres avant de reconsultre la porte de son dernicile. Il est vasi qu'elles ressemblent toutes ces maisons, tout est bran, comme le chapeau de Bob.

de libb.

Et ce silence qui n'en fini pas...

Ma main commence à se crise, su
mon sipostick). Je moi prit à iterat mon arme (oh I particu.

mon poystick). Je moi prit à iter
d chaque cotto de rue. Je dons me

défendire, de soute façon, co

coyotté de moivea ne pourra pai

coyotté de moivea ne pourra pai

coyotté de moivea ne pourra pai

qu'es qu'un jeu. Pourrant, so

qu'es qu'un jeu. Pourrant, so

graphistane et les mainsations son

si réels que l'os s'y covienté mail.

grê la monocologie des tous et le

arrê la monocologie des tous et le



silence trop pesant.

Non i Je n'aurai pas le temps de dégainer, mon neveu est plus rapide que moi et Bob s'écroule.

La partie n'aura duré que quelques minutes et le niveau soit-dusmit facile n'a semblé plutôs.

Testé sur THOMSON TOS

EDEN BLUES

Aveature/Arcode



resux de laquelle Jo, les cils épais, les mains crispées à la ferraille de sa cellule, fait le plein d'énergie. Il lui faudra de la vitalité, de la force, de la témérité afin de quitter sa prison. La vieille congaine au tempo blues rythme le vic de Jo. Les heures défilent, la une succède au soleil et touriours is selme solitude on fond do cachet. Je quitte son lit fou plutht se neithease), fair les cent nes dans la cellule et s'arme de force pour ouvrir la porte. En quelques cours de pied, il parvient à abattre celle-ci et se dirige au hasard des couloirs du pénitencier. Sou-

dain, une issue se présente à sa exache, vite, il doit rassembler ses forces et défoncer cette porte : mais attention, mieux vaut agir la mit cat les enSiers pecdent une grande partie de leur potentiel d'attoque en l'absence du soleil. Une cour, une porte, le voici dans is cave at chacun sait qu'une bouteille de vis n'a jamais nus à quiconque pour reprendre toute sa vitalité... Il va falloir ruser pour faire le piein de boisson, car un netit robot izune à allure de fourmi barre le passage. Vite, il faut trouver la sortie ! Hélas, un monstre métallique attaque lo par derrière et on demier s'écroule aprés une salve de leur redoutable

arme. Do cei alors réclait na méant et sur le fises du combat se denore une comba. C'en et fisi du demiscrit fisi du demistre de la complant de la complant de Fini 1 Non, pas tout à fait, car si lo swit turvéou, il aurait penicire entenda la complante d'une vois fémisire. Le demise fessure, elle suus incarectre depuis des lantes par ces serviches enoustres autouge d'acter. Peaul-fire lo swaltlant period, ion de son a éjour en peison, la nodion de fotor et sans dout evait al nomentale a visibate.

différentes capacités, dépendait sa

189 Soc 2 The Wooder's Car Figure Hall

""clique" le bouten de gauche de la souris l'Mais maintenant, il en trop tard pour ces quelques transparent par le cet mort. Adicu Jo... (ht 1" inquiête par Jo, die demain, pendant la pause, je stistral le souris, je feral le pleind'hornjiet et cette feis nous returne, d'intergiet et cette feis nous returne, pour l'aventine, mous d'émplaire dans les coudries de brayans et peut-être les accords de bless nous condument de droit au

américaine et, tando qu'il cherche une issue, chaque nas résonne chaque coup de pied recentit dans les conforts et forson'il se beurte à un mur, apparaît une bulle dans laquelle petie terrible onematopôc : " Aye"... Tout un programme... Le graphisme est attrayant : molgré la fadeur habituelle d'une prison, la tenue de basmard de Jo crée un agréable contraste avec le décor. Alors, des entiques ?? Oui ! Avec Eden Blues ? Il s'en faudrait de peu que le poût du leu ne me fatse revêtir la tenne de Jo....

les quatre accords de musique

Tost sur ATARI ST



LE MANOIR DE MORTEVIELLE

Aventure



ne s'amuse nas tous les jours, dans une agence de détective nrivé, lorsque le boulot vient à manquer. La prise recouvic Paris. Bouquiner reste votre scale occurretion quand, soudain, une lettre est alissée sous votre porte. Elle vient de Mortevielle.

> ment à cœur. Est-ce une sombre histoire d'Itéritage ? Pru reobable : Jelie n'avest qu'une maitre fortune. De quoi s'agst-il alors ? Ouel est ce siene qui doit yous être laissé derrière le "mur du ? Pour répondre sux premières questions que vous vous posez, il est possible de parler sux gens, de les interroger, méliczyour tout de même car la curiosité n'est peut-être pas bien vue par tent le monde. Il faudra agir

flot de souvenirs vous revient en mémoire : le manoir de Montevielle a berof toute votre enfance. aimiez tant Julia, la maîtresse des lieux. C'est d'ailleurs elle qui envoie cette lettre. Oue se passetail ? Italia a l'air ti ameristée, elle your appelle au secours. Vous qui cherchier un mustère à éclaireir. vous allez être comblé car, dés votre arrivée su manoir, vous apprenez le déces de votre enouête rigoureuse, dont l'aboutissement your tient particulière.

m'est arrivé aussi su début).

per à tout œux qui se lancent dans cette aventuer, c'est de ne nus oublier la rasson de leur verme à Morreyfelle et oistei nevere le mystère de ce vieux manoir et de

Testé my ATABI ST

agence (quand if y a du travall bien nie). Cette aventure ne scrait qu'une histoire polacière bien réalisée si le logiciel ne disposait pas en clus de la parole. Quyrez l'oxil (ct le bon) mais surtout tender l'oreitle : la musique et la parole avant été

obtenues par échantiflormage, le résultat est carrément superbe. exceptionnel... (remplacez les pointillés par l'adjectif qui vous plaine, mais environent apple avos entendu les merveilleux scrents de la musique de présentation). En un mot : extraordinaire Même si le scénario avait été quel

conque, les effets sonores lui auraient conservé une bonne part de son intérêt : c'est dire si couxci sent impressionnants Vous commencerez nar interroper tous le monde, histoire de paroter et puis your irez dans les bois pour ler, peut-être même recommen cerrzivous le lett à zéro dans le seul but d'entendre à nouveau la musique de negamention, (C'est grave doctors ? Mais non ca

SUPER FLIPPARD

Amoria



Menor à la NASA, ils se font pas nitext I Actrochez-vous, ça va voler. Soules deux couches sont soccassites pour josee et il s'y a pas besous d'avoite fais prodectisique ou l'ettas pour compressite le principe. L'inertie et différents galgets disposés sur le tagis veni l'arte le resie et créent topis veni l'arte le resie et créent topis veni l'arte le resie et créent topis veni

faire le reste et créens tous l'intétée du jeu. Au cours de voire voyage dans le noonde des ragés roulauts, vous affex roncontrer toutes socies d'objets. Les premiers sout des quilles et ce sont aussi les plus importantes cur ils rapportents le manimum de points. Ces quilles sont disposées au hassel mas, quand le niveau de difficulté augnomie, citée dévement de des



plus étartés, écor plus difficiles à toucher. Autre raffinsement de jou, l'avernices du seus de projection, sorte de manche apraise, sorte de manche apraise sans visibilités... Ce phénombre pour a produier en touchant de bumpers jous, comme sur un filipper.) Il faux alexes se débronder pour atteindre un autre de ons bumpers, affait d'inverser le sous proper, affait d'inverser le sous avez bien amente qui, si vous avez bien sieres et due vous avez pas la surre et due vous a viver pas la surre et due vous a viver pas la

compresents trop difficit, voor remertes en marche avont. Pas chance, Fasitet de pas qui ries pas su vocland a peis sois de grouper en lavressant de feechde grouper en lavressant de feechde cas. A voca de se pas (ouger la peache ainst tendare. Autre moyen de faire des marches arable, les disposant. Co derizant arable, les disposant. Co derizant families, les disposants con derizant care, il vous bocchez la partie famino, tout lim bient et vous mar-

some his piece farilities. Col seriosmos some his piece farilities de tradecie some some some some farilities, tout far bites et vous marquere des points, mais et vous touchez la hautepe, alors M malheur à vous ; c'est la marche arrière assurée. Et ce n'est pas tout... Pour le môtine prix, je vous propose encores quedquos maises, point de la monda de la piece de la monda de la monda de la piece de la monda del monda del monda de la mo

riennes.
D'accès facile, Super Pépperd distrauera pendant de longues boures les petits comme les graces, du début jusqu'à la fin. El comme il n'est pas exigeant et se jone au claster, d'avus éviters d'investir dans un joystick : économie, économie.



Test ou TOL TON TON

PULSAR II - ELIMINATOR YETI - COLISEUM



oriciels propose cette compilation out. comme l'indique le titre, est relativement bien foursie. Tous les jeux ayant des caractéristiques différentes. chacun nourre trouver son bon-

heur dans eet ensemble ludique. Le premier niveau de Yeti se pré-Heureusement, les autres tableaux sont un petit peu plus variés. On y trouve, par exemple, des chèvres de très bons fruits très colorés (on servit tentés de dire : très intern't qui rapportent des points (heurensement! Ca seruit trop hête de n'être verm oue pour des prunes). Personne n'ombliera le méchant Yeti, car il saura se rappeler au bon souvenir de tout joueur qui présumerait de ses capacités.

DITT SAP II Si le thême de ce less avoit été troncompliqué, le loueur n'en aurait pas eu pour son argent aussi, PULSAR II fuit-il dans la simpli-

cité. Votre avion décolle et balave le naviage horizontalement. Vous decourses alors des frudes bann cachées ous n'attendent que votre ves de fuel vous sont accessibles si yons visez bien. Afin d'ancenfir définitivement l'ennemi, il faut détraire les usmes. Tout est donc réuni pour faire un bon jeu, simple et facile à comprendre. L'en contain qui vont bien s'amuser ELIMINATOR Tsent. il picut des alsens, ce soir. C'est trop bûte, i'ai oublié mou parapluie, heureusement que j'ai togious mon super-laser avec moi. Je m'en vais annthiler tout ce petit monde d'un sest trair Enfin. presone, car pertains aliens on dex formes vraiment bizarres et sont très rarides. Ils tournent au-dessus de ma tête, ils se dédoublent, ils forcent sur moimaman !!! Restalisisons nous Un aventurier tel que moi, muni d'un sowalek à double bouton de C'est impossible : alors, mort aux

aliens ! COLISPIM Que la vie était dure en ces temps actiones nour un Aranger à Rome. Surfout quand cet étranger se méle d'affaires louches. S'il se fait prendre, la justice sera impitoyable. Etre massacré nar les gladianeurs dans le coliséum est une peine contante ; elle est radicale et cela amuse beaucoun les fonles C'est ainsi qu'un pauvre loneur se retrouve une momette dans la main, au milieu d'une arène. Un robuste eladisteur fonce our bo-En improvisant un peu, le joueur arrive à parer les cours, muis il





WIZBALL

. .



ost allast pour le major dans le mediter des mondes avant que l'horrible Zark re accècic à faint preuve de su malfai-

minutes avant que monte de constitue que monte de constitue que monte con en constitue que monte que en constitue en constitue de la participa de constitue en constitue de la participa del participa de la participa de la participa del participa de la participa del participa del participa del participa del participa del partici

que love moins blanc que blanc ?).
Misintensint, vous foes, en la personne de Wiz, l'espeir de la desoire chance afin que vous puisses etérouvel le gold de vivre dans la joie et le bonheur de couleurs en compagnie de votre insépanble pent chat Calcilie. Ah ! Pour blass de vous de conference de votre insépanble pent chat Calcilie. Ah ! Pour le pour compagnie de votre la pour entre pour le viriablement rebondissante et vériablement rebondissante et vériablement rebondissante.

rence physique est toute resonate et withtablement rebondissante présque vous êtes une magnifique boule verte avec deux yeux et une bouche s'il-vous-plak!! Votre mission, vous la comaissez déjà : il s'agit de redonner des

d(j)): il s'agit de redonner des couleurs à tout l'univers de Wiz. Vous devez agir sur trois niveaux différents (un pour la couleur bleue, un antre pour la couleur virte et un déraier pour la couleur virte et un déraier pour la couleur rouge) où vivent des formes de vie étrangires et hostiles. Sans fire devin, je peux vous assurer d'une chore : cham les cinq premières missues, vous aller frem et me che norts car vous rebondissez, rebondissez, ch pravener telle à vous diriger. La solution consuite à avez accès aut différentes tiches présentes, et qui vous permettre, etne surtes, de mous vous contrôler. De plus, forteger vous contrôler. De plus, forteger vous différente la troublem et pre-

said à sour acrès sait différentes incline prémisers, a eje vives prevois controller. De plus, jorque vous strougers le troisitre écler, vous sive la possibilité de faire personne sour le possibilité de faire personne sour le possibilité de faire personne sour le controller le sour précionnement sockées dans de movement sour le consentie sour le movement sour le consentie personne sour enfirmanment de chaque vous dans en quantième daudeur Est ensuite. Yeu reputte pour une acombile optite de pour pour le consentie optite de pour pour le consentie optite de pour pour le consentie optite de

goattlebitte affin de résiliere une nouvelle couleur... Avec Wirball, vous pisétrer dans un monde qui s'avére su départ triste avec soutes ses numers de pris. Vous être vite pussionne pour réussir à discipliner votre baile et redonner de la clarité à tout cet univers où règne une bonne animation. L'édéc ent eriginale et la



technique de sélection des icônes un peu particulière : afin que vous comme se l'as fast mos-même, se yars your fixter mon secret : lo nonce d'emplos vous conseille d'approver sur la harm d'expacement pour sélectionner une scône... Et bien, non, nes du tout !!! Lorsque votre belle effectue un mouvement de bas en haut et de haut en bas. il yous suffit de maltraiter énergiquement votre joystick de gauche à deoite... et de droite à gauche. Et es marche! Prénarcz-vous donc à ponétrer étrange et attravant avec un gra-

ne plus que corre



MASSACRE



le sensation, lorsque out le monde a quitté a fitte fornine de stands. Sections n'outilier par de your armer de votre courage habituel, avancez d'un pes ferme, allez drott au but et ne vous décourssont nombrouses. Your devrezyour permettront de progresser et peut-être de percer le mystère de

MASSACRE, Attention, or iron s'est fixé pour but de vous don ner les fraveurs de votre vie. E seulement votre curiosité n'était pas si aigué, yous auriez pu rentrer chez yous bion tranquillemen et rieu ue se serait passé. Mais voila, vous n'auriez jamais trouve cette clé (très mai cachée d'ailleurs) qui ouvre la poete d'entrée. Abandonne, transi de froid, la scule solution reste dans la résocarion n'est donnée et vous devrez tout découvrir par vous-même (mystere, mystere !) Reconnaisser que c'est test de même brancoup plus excitant. De cette marière, si veus faites une erreur.

vous vous en mordrez les douts.

sagre". Testé sw ATARI ST

cachés. Le nombre d'objets transportés dens votre besau étant limité à trois, ne vous chargez pas Massacre nous montre combien est cruel l'envers du décor d'un crovez mas les neus qui yous soutiennest que tous ces monstres ne sore que des mannequins, ers personnes n'ont pas encore vu "Mas-

Arrémenté d'un graphique soigné et d'une bonne dose d'humour, Massacre recree pour your l'ambitnee d'un film d'horrege. On y retrouve l'interédient classique de a terreur : use source pensals tame d'hémosloisine. Au déseur d'un snectacle d'une hornble mutilation. D'abord terrorise, vous rassemblerez au olus vite vos escrits pour ne pas rester dans les parages. La perspicacité et la déduction sont les maltres mots de cette aventure cur, si vous pecifirez vous Der & votre instinct, cela pourrais bien vous coûter la vic. On reconce d'ailleurs l'histoire d'un leume aventurier qui, ayaut entendo des pérmissements en prola porte d'une chambre, y découvril une iolie fille des ples dépudée Il ue profita pas longtemps de spectacle puisque sa mort fut aussi rapide qu'atrocc L'unisation est facile erâce à la souris ; il suffit de cliquer sur un objet pour s'en emparer. Rappelez-vous que les objets les plus priles sont tomours les meux



LogicielS

RUNWAY II

Simulation

d'un bolide de course et traper per vos poursuivants. Sous un soleil de réomb, les pricas s'échassifient vite et la mécasigne souffre. Mais rassurezvous, si vous passez la premiere étage, ce dont se ne donte rus un chevronné : sinon, nourquoi s'étor inscrit dans cette course ? De moi il est difficile de discerner les autres concurrents, ne donnez pas de coups de volant trop brasques lisions, your pournez been effectuer une sortie de route au plus mauvais moment. Les virages se sportdent dans toos les sens, les devant semble maccourble. Main laisser tenir tête par des chauf fands. A la sortie d'un viruer. vous profitex de l'aspiration pour doubler. La foule est au bond du data voter casque insonorial Pour vous détacher du reste des concurrents, your enfoncer la nedale d'accelerateur (manette vers l'avant). Mais attention ou reochain virage ! Il s'agit en effet d'na interminable tournant. Co votce course, vos pneus, asaut pendu de leur efficacité, vous retrouver la liene depite. Enfer et domnation! Une nouselle for la prestigieuse coupe de RUNdans votre stand, les mécaniciens elle possede les mêmes caractérisnoues que la nermière, mais les réplante out été affinée nous vous permettre de triampher ontre foiscs. Hien installé dans le cockpit, your retrouvez tous les instruple (manmayer au joyatick ou au

et un frein très efficace. Votre hoite de vitesse commend, elle-



troot d'obtenir une vitesse optimale. Malheureusement, your ne ment. Le climat sous lequel s'el

semblez pas être doué pour les parcours trop squeux, in le verglas, RUNWAY II prewrote Dimmense avantage de proposer une remplit donc de symboles chafinés fleches, your pourrez accenture chacus virage on bien le tesenformer en ligne droite tres facilie-

Distrayant et récolorif, telles sont les qualités de programme . Machine: THOMSON





fectuera chaque course est redéfi-

nissable de la même manière. On

trouve, an choex, une plaine ereo-

briller (le ritus facile), une nutt sons

lune (or se corse), on been twee

mer. Un jeu qui ressemble beaucoun à RALLY II one l'on avest

pu you sur d'autres machines.

BACTRON

Arreds



selle mieraine !... Et sucun remède... Veilà trois fois que je consuite un medecin et toitours la même réponse : "rien à faire pour voere migratise, elle est due à l'ennue, alors à vous de lutter". I'es même scheté un manuel de physiologie Peut-être cela renyient-il de mon système perveux... En tout cas, j'ai très mal et mon entourage est fatigué de me voir touiours mutade. Ce midion m's offert un "remède miracle". Pespere que ca marche. Je ne voudrais pas faire de publicité, mais il s'agit d'un médicament sous forme de cassette à glisser dans le micro. Son action est la Bération des enzymes de mérison grãoe à l'intervention de Bactron... J'ai alors saus mon dierionnaire médical a la page des B.

inste entre bachicorious et bacille. Line illustration m'a fait compeen. dre qui était Bactron : un petit être unicellolaire muni de ternacules lui permettant le déplacement, nossédant une bouche par lacuelle il peut détruire les virus dans les differents organes, les capillaires, les neurones, etc. Mais il est fait appel à la prodence, car Bactron peut périr per manque d'anu-

Le moment crucial est strivé. Mon micro ingére la cassette, ainsi te visualise la progression de Bactron au fond de mon organisme. Quelle surprise ! Moi qui avres appris per cour toutes les plenches d'anatomic au prograttme de première année de médecine l'edécouvre un paysage tout à fait Bactron pénètre dans ma bouche.

active les enzymes sautes et cultiques et se dirige vers l'onsophage. Une lutte acharnée s'eneuge alors entre Bactron et d'horribles microbes verts, tout bérissés, Bactron n'oublie tout de même pas de libérer la chaîne d'enzymes et se dirige ves l'estomne. Au passage de cardia, la bazzille fast rase mais Bactron sort valoqueur et peut rogagner le système digestif. Un leger meux me lasse à nenur oue Bactron est mon médicament miracle, mais ic dois l'aider à percourir son chemin dans le complexe dédale de mes artères. Bactron suit le flux de mon sans et terrasse les differents pines nusòles à ma santé. Je ne souffre presque plus et ma température

reste stationnaire Bactron port alors deliver les défenses naturelles de mon oresnisme stockées dans mon oervenu. C'est là le plus perilleux de l'expedicion. De là, dépendra ma guérison op ... ma mort. Je dols faire configuee à Bactron et surrout le



microbes plus dangereux qu'au-Le voilà le long d'un axone, mais heles, il se feit contaminer per un virus au détour d'une consexion neuromape

Le thermomètre éclase, la course de l'oscillographe s'aplant, le "hin" de l'électroencénhalogramme sonne désespérément C'est firi... Pas de musique, mais on graphisme trois dimensions pour les encymes cubiques, les microbes vifs et colonés et un Bactron ressemblant & une pieuvre. telle est la dernière image de monorganisme avant que le ne ferme difficitivement les week.

Testé sur MO6



QUASAR

. .

es fabricants de ioss. ticks peavent se frotter les mains : avec des jeux comme Oussar, le stock de petits manches en plastique doit fondre ranidement. Quasar n'est ni un jeu d'aventure, ni un logiciel de réflexion. Il se classecombien décriée, des seux d'arcade. Décriée parce que souvent assimilée à nauvreté du scénario. touflant d'originalité : yous êtes le seul défenseur de l'homanité contre les méfaits de l'empire Ousser Cobian se retranche derrière 16 bases camouflées sur des attéroides errant dans l'esnace Votre "trident" alias "vaisseau spatial d'intervention immédiate" devra, à lui seul, venir à bout de ces forteresses, sans user neima-

confides. Qui dit simplicaté du sot-

nario ne dit pas forcément

shrence d'attention. Lâchez donc

un lustant le joystick que vous

secouez frénétiquement, il ne suf-

faut-il savoir où se trouve le tas.

Sur certaines des brianes consti-



trant le dallinge de la base, on trouve des protubésances colorées. Il s'agit lik de vos objectifs. N'oubliker pass de vous protigies des attraques hecrifamies de petits mouetiques medit leges. Et dismouetiques medit leges. Et distrouver plands des cylindres, des ballons et quelques avison. Cette cis. nes de secrolline durret le fois. nes de secrolline durret le

jeu : la base reste fixe afin que vous puissèer mieure vière les carris-cibles. Initiates bien : les objectifs ent quelquefois bescin de plausares fra so bat avant d'exploser fendme que ce find des trous partiout et mêtre que c'est pas bessi). La base, une fois déburnssée de se défenses, so me à clidifférent par la compartie de partier de la compartie de la conposiçie à un verser un champ d'essérendés. Si vous norment à vous sérendés. Si vous norment à vous

your obtenez un bonus. Entrese. une autre base apparalt, plus diff forfie à rayer des cartes que la précodente C'est la triste vie des lougurs d'arcade : toujours remettre le joystick sur la table sanattraper des crampes. La réalisation graphique se souffre aweup reproche, animation of couleurs sont parfaites. Les blasés de l'Atari ST lâcheront simplement un "bof", en revanche, les povices de surcroît fanatiques d'arrades seront verisemblable. ment enchantés par la qualité du ieu (comme dans les oaffs, disdone D.

en sortir sans une ferationere



A essayer pour se défouler en toute quiétude.

Tebté sur ATARI ST

SPACE GAME



PACE GAME : icu d'espace : en voité un titre pour cette mission côtés de mes amis de la flotte d'intervention spatiale !... Pour moi qui suis aux commandes, il ne s'age onless d'un ten (malberrensement). Je sus chargé d'aider les Xerriens (habitants de la planète XERRUS) à se défaire de leurs envaluacurs. Certes, nous y somteurs des temps modernes... Meix tout de même, j'aursis préféré tesfor ohex mos at prendre use disquette de jeu. Là, au moins, pas de risque et quel divertissement... Mass revenous à nos moutons (ou

platée à nos Xerriens...). Xerrus.

planête três riche en mînêraux, est trop zouwenî la proie des conquêtes ennemies. Aussi, en bons voslas, nous avons décidé de les alder à metre fin à cette perpètuelle guerre. Nos moyens,: de simples valsoaux spatiaux, três manutôtes, aumés de carons à

Nous devens par tous les moyens détraire ou paissantx ennemis dont la flotte pensède divers types d'appareils tous plus perfectionnés, plus dangereux les uns que les gutres.

Aux commundes de mon engin, je visualise, dans un champ ausez lange, une partie du système solaire VII et ja vois crosser les vaiscetux ennemis. Mon inbleau de bord est assez impressionanen mais je n'ai pas accès à toutes ses foncisens. En effet, il est fréquent qu'à bord nous transportiens des Xerriens, assoi, mon poste de pitelage possidés-di quelques écrass sur lesquels défilient des informations codées que seul un Xerren neur

decryptement, les ememis ont une floteille tricolore, ce qui mous permet de les apercevoir rapidoment. El puis on ne rapidoment. El puis on ne rapidopriesque flomescentes. A cet instant où ma vie va peut-être bastant où ma vie va peut-être basculler, in me conviers de mes lain.

tant où ma vie va peut-être besculer, je me souviens de mes leintains ancêtres Japonais appelés kamikazes. Aujourd'hui, il me semble têre dans la peus de l'un d'entre eux à meins que... mon adresse pout peus-être m'eviter or triste soet. Quoqu'il en soit, je ne dous abso-

Consequence of the consequence o



speat d'expect : bleuer meit ou noire, tilcheiré de creatines de noire. Liberé de creatines de noire de la commandation de la c

GAME OVER

Arcode



dit le susvage... Que va-t-il encore se passer? En effet, au début, tout sillait ben; Gremla et veux, Arkes, marchiez la main dans la main afin de commander et d'exercer toute, woire distance sur le

royaume. Malibeureussement, comme d'habritude, pilas votre pouvoir est grand et plas il votre pouvoir est grand et plas il votre nocta à la tète... Et c'est ce qui annva à Ceentala, la toute puissante lètre et dare, qui devant de plus en plus avide de sang et de plus en plus cratife. Alten, vous ieves décider que coin se peut plus durer; la cesse que coin se peut plus durer; la c'esse et pour cela vous n'avez qu'une seule possibilité : détruiter son empire et mettre ainsi fin à sa

Cota posteguirà votas vosa troquez. Los instanta pricio darte la pensiera con instanta pricio darte la pensiera tran da monda liminiare d'Hypsia.. El c'est totte de suite l'avalanche des ennessis de notate sortes: les vobet-sparidiess, los tireuros de laser et les bateaux. Vette uir a bean trie moissant, vota pendez des tanties d'esergia è uve d'estl et, de plus, veus testant, vota pendez des puis de l'accionat, vota pendez totte des anotosites en pissant de requisatent que vous pouest compoter sur les lonnessat tout un long de voter propression sur la pla-





bloget face he geinst Ortho quavous oblige it wider voter later 40 feés avant de pouveir poursairben. Et lorequ'enfin le robot glant se présents devant vos yeuxrougis par la consentration et le faitigue, vous represent espot carvous savez qu'avant de rendre Viane, il va vous liver le secret pour passer sur le plantie Scheins et commencer sins la destruction de la seconde nartie de rovisarre de la seconde na de la seconde na la sec

Ca mayerau monde confrient cutte fois deux directions: horizonsale et verticale. Par salleurs, il est composé d'une immenue forelt à traverser avant de pouvoir accide au pulsais qui ent truffé de mines. Une fois etcore, vous sex divers nammé à habestre tels d'étranges krappeuveus ou des diables volates. Mais ie plus dur rectues à fauthe disséquer à la manifer de fauden disséquer à la manifer de l'alcostent : les alles, puis le corre le ne vous raconteca nes en d/sull cette fin tragique, car f'avous humblement one is n'y suis ner nervonu; per contre, puisque nous sommes sur le ton de la confideuce, je vous livre le secret 10218, Fakes-en bon usage ! Avec Came Over, your parter dans un monde d'enfer où il est fortement recommandé sinon vital d'avoir une perfaite expérience et de réelles qualités pour plus, your être plongé dans des planites à dominantes bleues et vertes où le graphisme est recherché et l'animation tels réussie Bref, prévoyez tout de suite une que pour ce leu qui a un petit aix de ressemblance asses son erand frère (Army Moves, yous you



et enfin la sête.

LE 5º AXE



out le monde a entendu nurler du ieu 5º Axe. mais la versión qui est proposée pour Thom. son est complétée par un cocktail de "vidéo-extraits". Ces textes sont des archives qui nous arrivent du miliro du 25º siècle. A cette (roope, la terre s'étant remise d'un grand catachysme, est confronter à un nouveau problème oui est celui de la stabilité sur le 5° axe. Comme neus l'explique l'extrait de "Science et Survie", la découverte de Gern B. Dick va bouleverser la vie des habitants de l'univers car, en effet, à force de trop jouer no voyageur temporel, on harrings professour a détragué

Mais quelle est donc cette théorie du 5º axe 7 D'arrets ce que nous livrent les archives à cette époque. il est possible de voyager dans le temps; cels pose un sérieux problime cur, en effet, si au cours d'un voyage temporel, vous tuez votre ancêtre, comment nouvez-

yous être vivant? Le savant Dick a alors émis l'idée que si un tron grand nombre de gens provo-

quantini ce sence d'événement. univers Assendent instable C'es d'ailleurs en simelant une expérience de grande envergure que le professeur Duck a déstabilisé l'imprers. La seule solution susceptible d'arrêter ce processus est de détraire tous les CYBORG expérimentateurs du professeur Can yurn mour but de ralentir le phésemène. Afin d'amèter définitivement le progonus, il faudra dene organiser un voyage dans le temps. Cette dermière masson tera

A propos de ces monstres, on peut et que leur animation est si bien faite one your lear pettoner ye tune vie synthetique bien sûr)... Le jeu vous emmène sux confins qualités que possèdent d'aventure et même d'arcade. c'est-à-dire un sofrario bien charpenie, une ammation très rapide et très dicestre, des monstres

cortainement la plus périlleuse. C'est le poût du risque out vous pousse à vous porter volontaire. Vous chaussez von baskets et vos gants de boxe pour affronter les affreux Cyborus, Heureusement n'avez des vos poines dere vos moches! Outre les familtés intel-

lectuelles et l'équilibre psychique norfait out sont you outlit's recmières, vous devez montrer que your possédez une erande agille/et que vous savez agir au bon moment pour en finir avec ces

affreux, un hères beau, jeune et sportif, rout ceci étant sarémenté par des musiques et bruitages font Un bon point supplémentaire neur être attribué à ce jeu car il n'est and besoin d'être un virtuose du joystick pour mener à bien une petite investigation of your pourrez buer des tonnes de monstres et azrai besucoun yous amuser. Bien sûr, si vous décidez de persévèrer,

your verrez que la arite n'est pas offerte sur un plateau...... Test/ sur





GARDEN PARTY



e 21 mars, à 8 heures du matin, Paul, chaussé de sabots de bois, revêtu d'un bien de travail et poiffé d'un chapeau de paille, a décidé en ce 1^{er} jour de printemps de faire ses semis. Tout est prêt : les graines de petit pois reposent sur la 1000 étantre prés des branchettes de saule qui serviront à Paul de tuteur pour les pois. En seconde position. Paul a aliané les plants de tomates que madame Martin, sa voitine, hij a donnés en échange des cent pieds de poireaux qu'il possédait en trop. Viennezt ensuite les plants de fraises, les graines de carottes et au

fond les différentes boltes de traitement : (contre les insectes volants, les chenilles, les limaces, les magyaises herbes etc.). Paul est très méticuleux, aussi a-1-il préparé sa terre et divisé celle-ci co obstembandes dont la tuille et l'exposition sont adareées à la variété de légumes ou de fruits qu'elles contiendront. Un coup d'œil au bermomêtre, la température est bonne nour la saison et le cicl no

laisse apparaître aucun nuage. Paul prend done son courses à doux mains et s'en va, sifflotant, les bras chareès de plants de salade. Un rang de laitues, deux de batavias et le reste de la platebande servira aux choux de comme. Retour au hangar où Paul empoigue l'arrosoir. "Quelle joie de possèder un jardin" pense Paul alors on'il extonne un air bien connu de tous : "Savez-vous planter des choux ?

La première rangée de salades arreste. Paul se dirige vers la fontaine où il va rempăr son arrosor, estis que voit-il tout au fond? près de la barrière un gastéropode bien décidé a goûter l'une de ses délicieuses salades Paul hésite un moment, surpris par l'irruption de cet étrange am-

mal. Il faut prendre une décision et vite, ear l'escarnot a déil naret dans quelques houres il dévorera le petit pied de batavia, si vulnérable... Hélas, il n'avait pas prévu de produit contre cet animal. Tant pis, il continue sa besoone en alternant serris, plantation arrosage, désberbage 21 mars. 19 heurrs. Paul les nieds

micro et ioné à on jeu foi salissant. ni épuisant) avec de jolles couleurs, des escaceots aussi volumineux que la brouette, un fond silencieux (qui permet de siffler devant son écran...) et un graphisms sort tout droit des livres d'enfants... .

éreinté. Il ne tardera pas à se coucher ce soir car la fatigue lui brouille la vue : mais Poul est beureux, dans quelques semaines, il n'aura plus bescin de faire le marché pour se procurer unvets et haricots. Il n'apra qu'à charger sa brozette de bons légumes juteux,

de fruits savoureux... 17 avril, 8 houres : ce matin Paul est très fier de son travail de mois l'eau à la bouche de mousieur Dupuits, son colliene de travail. Ce dernier n'a pour toute plantation on une demi-douzaine d'ares

de gazon... Paul guide son ami vers le chemin da potager lorsque... sous ses pieds, il rencontre... un petit mon-

Cette horrible bestigle a creusé ses asieries sons le parterre des toms. tes puis elle a viré à aurie droit pour prolonger son tunnel parmi les racines d'épinards... Comme II rit monsieur Depuits devant ce spectacle... Paul aussi aurait mieux fait de se procurer une petite tondeuse et de semer de la palouse partout... Que de temps perdu pour Paul dans cette GAR-DEN PARTY. S'il avait su, il

surait comme moi chargé son

Testé sur TO9

DUCHET COMPUTERS & SIREN SOFTWARE

FOURNISSEZ-VOUS DIRECTEMENT
EN ANGLETERRE
C'EST FACILE, RAPIDE, MOINS CHER ET C'EST DISPONIBLEI

OCICIES ET PERIPHERIQUES POUR SINCLAIR QL, SPECTRUM 48 GAMME SINCLAIR GAMME ACORN BBC

PAPIER THERMIQUE POUR IMPRIMANTE ZX (100 FF les 4 rouleaux LECTEURS DISQUETTES, RONS, 2" PROCESSEURS, ETC. UNITES CENTRALES, LOCICELS ET PERIPHERIQUES BBC MASTER et BBC COMPACT

COMMODORE 64 Logiciels K7 "BUDGET" uniquemen

Plus de 150 logiciels K7 nouveaux à 26 H et 31 H

NTERFACES DISQUETTES ET LECTEURS DISQUETTES POUR SIMPLE 120 FF (Hon Luope + 1919) OU DOUBLE 200 FF (Hars Europe + NANETTES DE JEUX - INTERFACES MANETTES S'ECTRUM U.L.A.s, ROMS, et "PUCES" en tous genres Demandez le catalogue se rapportant à votre ordinateur. Spécifiez le modèle S.V.P.

INTERFACE ZX2, et

PLUS 2, ZX81, INTERFACE ZXI, MICRODRIVES, IMPRIMANTE ZX PECES DETACHES POUR QL SPECTRUM 16 / 48 / 48 + / 128 / MEMBRANES DE CLAVIER POUR QI, SPECTRUM 16 / 48 / 48+ / 128 port compris - envois hors Europe aputair 29 FFJ

es 20 port compris - exos hos Europe ajouter la E CARTOLICHES MICRODRNE POUR QUET SPECTRUM (400 FF



Compatible avec tous les SPECTRUMS, y compris le 128 et +2 - N'occupe PAS DE PLACE EN MEMOIRE DISQUETTE - RESEAU - CENTRONICS - 2 MANETTES - TRANSFERI

pectrum et repose en dessous (comme une ZXI) mentation : celle du Spectrum (200 mA) 5 295 mm x 94 mm x 27 mm S INTERFACES EN UNE 1 - AI Branchement , port d'extension Spec Poids : environ 200 grammes - Dimer

DEUX BOUTONS MAGIOUES

microdines, sur cassettes on sur displettes Temps de transferi 435 - 3,5 secondos permet de transferer sur disquettes

DOUBLE Interface manette de jeux PORT D'EXTENSION 56 BROCHES

Properties Zel

950.00 FF TOUS FRAIS DE PORT ET D'EMBALLAGE COMPRIS (Hous Guege ajouder 40 III S.V.P.) ENVOI NAMEDIAT de sour mémol PAR ANDOL dans le MONGE ENTER. ECTEURS DISQUETTES on stock : nous téléphoner S.V.P.

DUCHET COMPUTERS - 51 Saint George Road - CHEPSTOW - NPG 51A - ANGLETERE - Téléphone : + 44 - 291 257 80

WILDERNESS

Aventural Educated





ideraces n'est pes un jeu d'aventaire comme les autres. D'alleurs, je son a l'instant de bisurpris en tram de joner à Widerness sur un 1804, il m'a de "'Un sus, Wilderaces a'est pes un jeu d'aventure comme les autres u' Vous voyet, je ne sus pos le s'est

à le dire ! Le thême du jeu, c'est la survie en cashee natural hostile. Votre amon s'est crashe dans la Sierra Nevada et vous êtes le seul survivant. Après vous être remis du choc. récupérable et, assis sur votre sac à dos, your contemplez une carte de la resson où le seul indice d'une presence humane semble être une cabane servant de refuge sus petrouilles de rengers. Il ve vont falloir absolument essayer de la resondre à pied, mais le problème c'est que, d'une part, your imporez votre position et que, de plus, la carte retrésente une zone de

plus de 50 miles de côté. Ben, pas de panique ! L'écran montre le paysage en trois dimensions avec, en premier plan. l'énove de l'avion. Comme rous les ieux d'aventure fonctionnant en mode graphique. Wilderness permet d'observer son environnement dans soutes les directions. Main mieux encore (voir ce que je your dissis on début de cet articlc), grice à la commande PAN, your power obtonir un scrolling lateral sur 360 degrés. Les paysaers sont sinsi remorousblement restitués et vous pourrez même reparder on bas, on haut ou encore observer les étoiles dans le ciel, ce qui pourra s'avérer très utile pour

votre navigation.

La communde înventaire décaille tout le basar que vous devrez emporter. On y trouve naturellement des vêtements, le nécessaire de couchage, mais aussi des vivres qui vous seroni indispensables. Prenze garde cependazis de ne

silectionner que les objets qui pourront your dire utiles. Un coun ntendre connaissance des conditions metéorologiques, sinsi que de votre état de sauré et vous voilà prêt à partir. Après avoir fait ic point sur la carte, choisissex une direction et en route ! C'est ici que yous constatez le côté fabuleux du générateur graphique Panagraphies qui vous montre à chaque étane une nouvelle vue 3D du navsage, à la manière du célébre Flield Simulator de Sublocic C'est vraiment extraordinaire Wilderness compresed up vocabulaire de 300 mots, mais rassurezvous. la fastidiesse corvée qui

consiste à les découvrir vous sera

épargnée grâce à une fiche aidemémoire livrée dans le manuel

Ab. le manuel de Wilderness! Pas-

mons de 120 pages superbement

llustrées pour vous montrer, non

seulement la mise en œuvre du

programme, mais également pour your armeendre les réeles de survie. Au fil des différents chapters, vous découvrirer la manière de vous repéter à l'aide du Soleil ou des étoiles, vous apprendre constraire une butte, un radeau, mais agalterner à faire du fru ou à poser des pièges !

Et, si par malbers, vous vous fai-tes mordre per un serpent, se cassituée autout ses remottes cassituées autout ses remottes cassituées autout ses remottes.

paragine failors per reporter votas plande au chapter teritaria da votas plande fail votas nece d'une constitute qui votas nece d'une constitute de los tau long de votre avetture.

Enfan, si le cocur vota en dit, votas aurec le loid d'acqueirt de non-velles disquettes fau nombre de cinq nettes llement qui qui vota mêmerout avex quatre coins du monde, de la Blorine à la Blirmonte, en passar, per la Celonibis britannique.

I. Nouvelle Guinte et le Citti.

Après cela, si votte soif d'aventure n'est toujours pas comblée, il ne vous restem plus qu'à vous engager dans la Légion étrangère. Tessé sur IBM PC











HYPER RALLY

Smulation

ou : deuxième marche du podium, Kyalami : abandon pour freins défaillants. Le Mans tout droit as virage du raccordemière sasson de championnat du monde Formule 1. Et toujours la même sensation au départ. A la foes l'appenent et la rase. Je sus dans le pare "coureurs". ie tais les cent pas. Hier, aux dermers essess chronometrés, i'as eu três peur lopopue ma roue avant gauche a commence à mordre le vibreur alors que le tentais de faire un exteriour à un attardé (Ah oui !



ca, nous natires coureurs, nous employens un jurgon que les noisinités ne peuvent comprendre (). Alors, je vous explique : faire un extreieur c'est doubler un autre conturrent par l'exténeur du virage, alors qu'un intérieur c'est setter le depoissement par la corde du virage. OK ?

Je dissis done qu'llère; y'ai on trés pous usoi a-je ralenti às caderno Conséquence: augourd'hai, je me retrouve are las dernière ligne pour le départ, à benn que se je veux obserar des poistes en orte dernière mascale de championnat, il me fauchs prendre plus de risques results de departe de concurrents à départer. Vous comprener mainterand.

pourquoi je suis si nerveux ? Et puis je doss avoner que je sais superstueux. Je sus bem que o'est supide mais le fais que ce weekend art lieu la 13º course du champontrast un m'encourage guire à prendre le départ. Mass se n'as prale chorx, sonn sponsor m's aidé à financer ma saison de courses, je suis oblige de course coûte que coûte. Sinon, la spices procheine, acheu les circuits, je me range du oées des spectaturs. Heurrassement, se connais nitrige-

recurrisonation. Country parameters for the meaning th

rugir tandis que les pluces artichen leur harnais de sécurió et enfinent leur tappole Resuly ? Le feu passe au vert et les bolides » s'alsancen darso la première ligne droite. Il me faut doublér a tout prix... Pour tots, under-moi. Vous voyez, en haut de votre écras, apparaissant compteurs, jauge et chrontemetres... A vous de un guider jumpé à la fin de l'épreuve.



Ainsi, vous pourrez me voir prendre le départ d'autres cercules, dans d'autres cercules, dans d'autres crecousances. Oui, le suis, ca vous fait rêver. C'est normail, Hyper Railly est ellement bien réalisé que vous vous croyez sur la piste, au milieu des bêtes de courses (surrous que, point de vue amention et bruita-ges, c'est (ENAL...) e



X-RAY

vec un nom comme celus-la, c'est encoce un celus-la, c'est encoce un celus-la, c'est encoce un per qui se passe dans l'espaze, m'a dit mon reducteur en chef en me donsant

l'espate, m'a dit mon reducteur en chef en me domant la cassette ce main. Quant à mei, je crois plutôt qu'il s'agit d'un jeu de la serie des "nac-man".

Arcade

poce-many
Allimons le miero et chargeons le
programme, au moins on verra
lequel di nous deux avoit rassou.
Résultat : zéro parrout... X-RAY
ex un petil bonhomme coiffé
d'un charpeau chinoit. Son pasetemps favoit ext de noter la
guerre li des cartes a jouer géantes...

chairip de combiel parmi les 21 popopoles.

Le la hipyriathe du guere et constitute de grandes erois un-diessus fait de la cartades erois un-diessus en diessus et de grandes erois en diessus et de la carta de la carta, pature de le course, cartans, pature de course, cartans, pature de course, cartans, pature de course, cartans, pature de course, cartans, pature es et diangereuro pour llas. Attentiones, XAAT... tou arme a vide un de la cartans en de cartans en de course de course de la course un bouncaria; e vide, defenée et où vers 18 gauche, responde à divole, un trefte se draige un tot, con procédit.

And W. Composition of the compos

Testé sur MO6

LogicielS

KARATE KID II



ous your souvener d moi ? Duniel! Annis de nombreuses houres de lecons, je suis aujourd'hai su Japon et le vais saire : Toshio Ici, pas de tatamis. baste un sol dallé. Pas de spectatours non plus, je vais devore combattre dans une maison, c'est-àdire emouré de muss de papier orné de dragons. Au loin, le Fujfyama veille sur son peuple Vitus de kimonos. Toshio et moi allons nous affronter dans la plus pure tradition des karanikas. Comme chacun le sait, la partie tes aux fost set office de four-C'est d'ailleurs ainsi que Toshio

tombé neuf fois de suite alors ou'il lbre one six fois... Le Japon est tout de même un pays been particulter. Il m'arrive on effet de devoir exercer mon art martial dans un com de rue la nuit, dans un jardin, sur le tendre eazon d'un temple (c'est peurquei 00...).

Même s'il m'arrive de sortir vainencore très loss de maîtriser mosart à la perfection. Malgré la grande constituance que le posencore la sage expérience d'un samourai Oh! Ic ne nends nos espoir car de chaque combat, te Et pain ici, avec l'air vivifiant de

trale, on so sest plus fort. En fait, le nave du Solcil levant est synonyme de duel. En effet, dans lo nature se cotesynt la grandeur du Mont Puji et la petitesse du devant les maisons de papier les obas beaux ensits deux roues du et harmonic, comme le karuté Rien d'énomnant à ce que ce soit le sport le plus populaire idi. Pour moi, le karaté c'est toute ma vie... A mes heures perdoes, ie en'entrolpe avail. Mes deux exercices favuris sont alors les saivants : causer un bloc de elace d'un seul revers de main et arrêter un mousentre mes down biquettes (bequet-



Vous vovez, cela parali tout simnic, mais enavor plates, your verrez que votre joystick ne répondra il vous faudra le phis grand calme nour your concentuer. Enfin... le plus grand calme ... e'est difficie car, comme your l'avez sans doute parect toulours leurs efforts de crie à Karaté Kid au buneau, your your feriez sans doute remarquer). Par coerre, imprégnez-vous de la beauté des décors, de la pureté des couleurs et de la finesse de l'animation, sinci your arroy canables d'affromer le redouable Toshio

Test sur AMIGA



AWSIV AWSIV

GRANDE BRADERIE

SUR LOGICIELS ET PERIPHERIQUES

POUR LES

MICRO-ORDINATEURS
ORIC

SPECTRUM ZX 81 THOMSON

PRIX CANONS STOCKS LIMITÉS

AWEN

Vente Information Service Micro-Ordinateur VENTE

ET DEMONSTRATION

CREDIT IMMEDIAT

BOUTIQUE VISMO 84, bd Beensarchus - 75011 PARIS Métro : Bathile ou Cherna-Vert

Tel: es anno
VENTE
PAR CORRESPONDANCE
Service Vismo Express

Livraison
dans toute la France
Cochez les articles
que vons sonhaitez recevoi
eur le BON DE COMMAND
of-dessous et retormez le à

TOOL PARIS
coorspagné de votre règles
éque constaté seulement à l'exvotre marchandise et non à la ré
de votre outre).

de votre coire).

Participation finir de port et d'emballage + 30 P

Port gratuit pour + 2000 F

r une commande de moira de 2 nous poseces expédier contre sembours ersent, ajoutes alors 60 F pour tous fru

Pour dollace & Temportation lervice Commande Express. Cré Béclamation Tel. 16 (1) 43.38.60.00

Carte Biece Paiement par téléphone

POUR LA LISTE DES PRODUITS DISPONIBLES, CONSULTEZ-NOUS. DEMANDEZ LE CATALOGUE.

LE HIT DES LECTEURS

La reduction d'ARCADES a décide de tales paraître dans chaque numéro, le classement des 25 mclleurs logiciels de icu actuellement à l'affiche floutes anchines confordues). Pour or faire, il faut que yous nous midiez en nous indiquant les jeux que vous placez en tête du lut. N'outritez pas de citer la mochine sur laurelle yous les utilises. Chaque mon, nous établicons la progression de ces logiciels. Depêchez-vous de nous envoyer votre palmares qui, peutčtre, ressembiera à ochusei...

- I. Les Passagers du Vent
- 2. Bob Winner
- Microdeal 4. Macadam Bumper ERE Informatique
- S. Arkanoid 6. Blue Star
- Free Game Bloc 7. Defender of the crown
- 8. Game Over
- 10. Karate Kid II 11. Grand Prix 500
- Microids 12. Les Dieux de la Mer-
- D. SRAM ERE Informatique

ha fogrames 15. Fluist Simulator II Subloase Free Come Blor

16. Super Fliresard

17. Micro Scrabble 18. Golden Path

19. Panerboy 20. Bactron 21. Wilderness Spectrum Holobyte

22. Silent Service. Microprose 23. Revisites FIL Alternative Software

25 Varrence Killer

MAGIC CLUB + 1 copequ Thomson K7 & Dit Amstrad CPC DK 185! revlement









CONSOLE SEGA:



TOP! Your out envisaordinateur rite que pour sourc STOP ! Linea ce um sun avant de prendre une

peasé pour

offrir h

muni d'une nose Péritel et d'une somme de 1000 F 2 Cet article sons interesse. Nous, avec cet argent, on est alle chez le revendrur le plus neoche. ct, après 20 minutes devant les divers joux en demo, on a graqué ! La console présente l'indémable avantage d'avoir été conque pour le jeu



dispensable au revenu de la ramidire de l'animation, des couleurs et du son rêne es débailons les accessoires qui l'accompagnent. Pour 950 F. vous avez droit a... la console bien sûr. coupes d'un mins mauche amovible. prise PERITEL et l'indispensable aliobté du granuel nermet de ne pas comde la console e de ses accessoires, Resource your - I n'v a rien de difficile dans tout cela et la précaution démentaire qu'il convient de respecter est is survence : ne nen brancher ou A voir votre fébribié, se pressons oue

yous armenez l'essayer de suite! Allex vite, on branche ! SEGA a prosé à tout : un teu est livré avec le "POWER BASE" (c'est le nom de la Allez vite, on branche !

console). If est contene dans une tique à celle que vous remet votre ban-

que Toutefois, ne tentez pos de l'introduire dans un distributeur de billets : in donte du resultat ! Cette carte va rayer les amateurs de qui a écrit la piupart des boncs d'esstà de la revue) a pris son pred avec ! Il faut dire qu'il n'est pas gial de

tout... Des la mise sons rension. la console votes salue per un messauc sonore et visuel yous instiant (on anglais) à ne pas introduire ou retirer les cartouches de leu sous tension. 20 minutes plus tard... Je ne vous dirai nex le nombre de samelles que je me suos ramasse avec "Hang On" cotte course de moto... On dit que les chats ont sept vies ; les redaç-

dité du serolline et des diverses animations, je me prends à rapprocher les images que r'as vues de celles produites par mon ordinateur favori su

tish... Je van aven de cred à le rathemer ! Fort bearcusement, so no la même usage et seul

grammation m'évitera de le laisser sous le broresp car c'est 3à qu'il se trouve deretis our la console est sortie de son carton.

médiaire de nos autres revues ne tournevis de mon tiroir : chez moi. technique des choses : si vous partaimprimé de la console supporte, dans Je div "dags la version française" car où la Péritel est incomue, les nom-

coment reservé sur ce circuit ont un role à joner. Le chef d'orchestre est un Z80 ftouiours ce bon

mais il esi seconde per deux







POUR LE PLAISIR DU JEU

ment les responsables du graphisme et

Rhabillous in convole pour ne pas in laisser dans cette tenue indeceme : la un parmeta rouse serigraphie qui représente un synopéique du système : c'est du plus bel effet, mais ... ce pe vert lors de la mise sous tension qui





our le dessus. soirs: I'un pour le RE-SET. Pautre nour la PATISE. Ce dernier s'aqui sont sugets aux cramces de jöystick. Enfin, on

découvre une trappe qui s'ouvre et sert de réceptacle aux cartouches de seux. A marche-arrelt, sont implantees les deux prises joystick, au classique format transcandal l'avant que l'en introduit les "cartex" contenant les logiciels On dispose done de deux types de cortonebes sur la SEGA - les unes traditionnelles au format d'une cossette audio ; les autres moins encombrantes, identiques à à des cartes bancaires. L'arrière de la console supporte les connecteurs d'alimentation et de baison video. Sur le cible video, avant le nose Péritel, se trouve une petite boîte realment l'adentation indispensable entre la console et le tritiviseur. C'est également nar là que passe le son qui agrémente les jeux. La réalisation et la firo-

toystick no I et dispose d'un câble permettant de

s'éloianer suffisamment de l'écran. La Bien sêr, cela est un peu fonction de la taille de l'écran... Eviter de diriger antre que le téléviseur. Les réalages de luminosité et de contraste ne sem-



appreciera gransole soit livree avec deux sovetieks

aux dotats des plus petits. Par contretres grands scores our certains igus raredes. C'est certainement pour cela que SEGA propose un auere iovitica au manche micus dimensionne, se terminant par une sorte de panneau le fainant resembler a un lever de chansore tous dotes de deux boutons noussoirs. Certains your font appel aux deux, done mefiance se vous envisigez, car cela est possible, la contrevon Autre accessoire qui devrsit connaître un franc succès, le nistolet "Lucht

Phaser" Pour 450 F environ, on peut s'offrir un stand de tir à

à l'impar de tous on produits "grand public". La fabrication est faite à utilisé. Commerc ca morche ? Une celjule photo-electrique est éclatrée, à travers un système ontique sample, par l'écran. La sachette de pistolet declensynchronisation sur le balayage TV. Pone viser. le soueur dispose de deux reneres sienes à chaque extrémités du caron. Line cartosche de trois tens est livrée avec le "Light Phaser" : balltrap, tir an canard et stand de tir. De bons moments garantis! Un consult toetefois : ne confondez pas votre 357 manum ou votre 22 avec le "Light Phaser"... l'ecran risquerait d'en pritir 1

Il existe également des lanettes per-

mettant la vision "en reftet", mais nous n'avons pas pu les tester, ... nous La console SEGA bénéficle donc d'un environgement satisfaisant en ce cuit

on conselerous ! concerne les accessoires. En ce qui concerne les seux, nour le moment, on trouve une vingtaine de titres et il faudrait en développer un nombre plus important pour que la console connative le succès cu'elle semble mériter

Les paris sont ouverts... A notre avis, ce genre de matériel devrat satisfaire tous ceux qui n'ont nes besoin d'un ordinateur dont le prix est necessairement supérieur pour une simple utilisation sor des jeux...













avec l'entretien de jusboxes. elle se spécialisera, quelques années plus tard, sur le développement de jeux d'arcades. Elle emploie un millier de persornes dont plus de 300 chercheucs

GAMES SYSTEMES ? Cente société est charaée d'as-

des products SEGA. L'objectif est ambitioux puisque ser responsables voudraient créen on France un phénomène analogue à celus d'Amstrad. Rien que celà ! · Quel est le marché visé ? Celui des utilisateurs de ieus électroniques . Tous ceux qui

leur utilisation trop complexe.

nouvesu marché vascentible de sédatre parents et adultes. L'estimation des besoins tourne autour de 150000 unités pour le fin 1987. Ouel(s) concurrent(s) ? Un seul s'annonce notentiellement dancereux nour SEGA: NITRNDO dont nous présenterons prochainement les pron'ent pas besons d'un ordina-. Quelle est l'erreur teur demestique ou qui jugent

ù ne pas commettre ? Faire comme MATTEL ou exemple et prittquer une poli-

consoles de jeux créent un

tique qui se soutiendoit nas suffisamment le produit lance. If ne faut nos oublier que, nho il v a de icux de qualité, plus les chances de vendre une console sont grandes ! pour les éditeurs ?

Sans wel doute ! Crux qui developpent actuellement du logiciel de qualité pour les micro-ordinatours devaient se consoles. Il y a dans co domaine besuconp moins de risques de piratage non 'industriel". A quand Sapiens, Bob Winner ou

THE NINJA

inja, ecia vota rappelle quelque chose? All I Le nom d'un deux rotes? Hélas, vota faites pre vietas votas parler, mais d'une épopee que se deronia en 1630 au pays du Sobel levant. Nota sommes à l'ocest du Japon sur un reretorie semoni. Obbenil.

La vie coule painthéraent dans cette contrée lorsque ce tyran de Gyokuro entrepend d'y semer la terreur. Pour parvenir à ses desseins, il fan enfermer la douce princesse dans les sonbassements du château et

cervos con Minya exter des trumbles parmi le penglie. Rien ne va plus en Oldanna, muss que faire Trumt of depaniera une arrache Eusayer de Hibbert la primerces 7 Non, rara de tout etch. Seal un homme consequent, souchers of Paceria de la provincia del provin

Pourquoi pas vous ? L. L'action va débatre par la lecture rapide d'une earte peante sur du parchenin. Cette carte vous indique le point de départ de votre héros et le chemirement qu'il devas assive afin de retrouver la princesse et de rétablir la past en Ohkami. Il va devour débuter sa mission en traversant un pare

Ku 0 0 %

presque à découver. Des tors, ses fleèbes luis erront du plus grand secours pour abarter tous les envoyés de Cyolatro. Ces dermes possedent bien des avantages sur armes et leur nombre frauit s'en rétourner plus d'un norcenauer. Mais Kaonamen est villèmet et ne excute justains devant le duriger. Phénomène étrange, lorsaque Kaonaman terraise un ceasern, ce consolétement, ne lisseau derrière consolétement, ne lisseau derrière consolétement, ne lisseau derrière

Tout so long de son périple, Kaza-



maru va devoir affronter les pures combattante, des cracheues de feu, des cheviues sativages, un satiourité, une disagereuse prine nymphe, tous plus terribles les uns que les autres.

Si vous ne commissier, pas le Japon des Irgendes, Ninja vous; y imilitira saus touteloss être nes riche en détails archéoccumax, vostimensailes. Vous renarquez que votre héros ne combar jamais en marchant et que, grâce à se rapidise, il déjoue les poèpes sendus par Gyoturo. Vous ne sercez pas troublé per la muséaux our seuls les choes sont muséaux our seuls les choes sont

sonores,
Un jeu au graphisme et aux anv
mations réseages et surtout un jeu
d'adresse, Borne chance !







CHOPLIFTER

pel radio 7 Je croés qu' on a besoin de nous sur le front onset, — Voids patement les instructions, que viest de recrooir le quartier general, Veyrons.— Il nous faut l'expessition des théside car on pervoit une nitsque sur tous les camps de la croix rouge — Je pars le prenter, pe n'auste ous attendre. Affer, salisi John, à ce son sur le porte-avon.

Junga shore, ico logistaux et carrigo de réfugas jousanires d'ame certrine imauraté, mais depais que Pention des notices a été dissolve, on tire sur tout ce qui bouge. Il n'y a plas uneun respect pour la pognation civile ou blessée ... Mon hélico m'attend sur la petre, un dernier sallet sux camarades et je soute dans uneu apparett. Cap sur l'outet et mainenant.

Je don perdre un peu d'altitude «fin d'être hors de portes des mis-





sites. « Vist. I de fine tore m avico... Au micros, colaiset ne me fera plus sucur mai. Denis mecin roll. Penis mecin roll. Penis mecin roll. Penis roll. I fine for september on deprete fine decident consuper l'apreçois des gens se précifiert sur mei. Ce son sam doute que l'accept de la designation de la consume de la cons

Plas tard dans l'après-midi...

— Alors Bob, ça a marché ?
Combien en ac-to transféré ?

— Environ une quarantaine, je ne les as pes comptes ... Ça a été très dur te sais... Il y a beaucoup de morts là-bas. Et por ?

dur en seite... Il y a benscoup de morts la-bas. Il toe 7 - Men, J'ai servole la base navale et çela a bien failli me codier la vice. J'ai tom de mitme en plets de chance que Juck... Dans son derime messaya, d'abenta qu'il servolati un territoire enticierement détruit par les bombes enterment détruit par les bombes enterment. Quelle déposition 1 Ca devait

or qu'il reste du paysage est vraiment superbe sous ce cici de com-

cule...

Net Hawkz (nom de Findscoptère) aussi secalent superbes a list no destine à tree. Tur as vu comme de soot margiables à basse comme à basse dittiqué. Ou dirait des absüles ! Ili cette musique, génâle...
Oa s'en souveadra de cette rais-son chouffier, veus vous draun-

dez pourquoi ce nem? Mais changez done la place des lettres et vous verrez qu'il s'agii de l'estagramme d'hiélicoptère (en anglam), enfin presque...

Testé sur console SEGA



WORLD GRAND PRIX

ette foes, ça y est. la Fêderation Incornationale de Competitions Autobites a enfin obteru les crédits nécessaries à la constrution de douze neuvestux circuits de Formule 1. Finis les départs sus une paste de petris lergeur, finis les rails de securité qui vous brotent les tambes de vous les neutres.

Maintenant, nous allors enflute entanter un sistiam ol les riques contente un sistiam ol les riques specialels terà encore plus captivant, d'autant que ces circuits sont plucis faire des cades spéciales. Les votures, elles, cat soli quelques modifications depuis la précedente saison l'orripe-tous a fifchage digital, ordinateur de bord reliè aux stands et ne pouc de contrêde du directeur de course.

Ainsi le pilote peut, à tout moment, visualiser son terrors (depuis le dernier passage devant la cellule aboto-électrique), sa vitesse réelle, son positsonnement sur le circuit. Pour un amateur de ces compétitions, il est évident que ex ne sont pas là des sadaces mass. au contraire, des mesures de sécunté. En effet, rien ne sert de nrensever que your êtes détà détenteur do record du tour, rien ne sert de décesser un rélate attaché lorsque vous arrivez dans la chicane pour laquelle une senie trainctoire est possible...





An fast, sawa-your onel est Pmtérêt de possédor le record de tour alors one on courses so iought sur une quacantaine de passages our la lume de départ ? Eh buen, cela conditionnera toute la course enc che : à compter du jeuds précédant l'éresses, les nifotes font ce que l'on appelle une reconnaissance de etropit. Ensuite, tour à tour, ils vont essayer d'améhorer lenex "cheono", e'est-à-dim le temps qu'ils aurort mis pour parcourre un tour de nete. Seute à ces places ver la liene de départ. Maintenant que vous êtes au con-

Mantenant que voias esés au conrair de tout, ascalación sos devant de l'épreuve de votre chels. Votre voiture est d'un bean reuge vermillon et belle avec tout l'édat de chrome. Elle est chaussée de thes (pueus à gomme tendre et lisse), or qui lui precure une parfaire achiernoe. Man attention, lorsdurra ser la voltreur rouges et blance... voire sugain rioupe de vidercocher? « de retentibre avec me fasities part de votre déception or y l'al, molèmbre, peis les commandes de cette Formule I et cela m'a vraiment passionné. l'entendrai encore lorgatemps I son des accélérations et ja reveran déliber dessant me la piate bordée de superbes paysages. Testé sur SEGA

ires prudent lors de dépassemen

d'un autre vétroule car la niste

n'est pos très large (environ 16

metres) et que, dans ce type de

competion, les trasectorres se

reduisent proportionnellement à

Bon, is your lause your concen-

trer et j'espère vous retrouver tout

à l'heure, sur le podium, afin que

vous me livrier vos impressions...

Je serais toutefois étonné si voes

'accressement de la vitesse.



N'oubliez pas qu'il faudra être

BLACK BELT

célebre par ses promesses technologiques, il resee encore applique part des adentes des arts marianes traditionach. Entre le Sumo que l'on découvre en Occident et le Kung-Fu done les illustres maîtres fant frémir le rublic denuis déla

longtemps, se sibre le Karaté. Plus Riki, un as en la matiere, yeut Kyoko. Pour parvenir à ses fins. il devra faire face a de redounables

ennemis, tous spécialistes du combat. Tout d'abord, les Hawks, hyper entroinés su combat nos écuine vont tenter de terrasser Riki dans une lutte sans merci. Wang, le et affrontera Riki d'éssal à éssal car entralpement de même intresite. le ne vous présententi nes Oni Rita et Ryu, car yous les reacon-

dument les épreuves auxquelles-Quant à Gonta, il n'est pas évidere one Riks ait à le combattre



les autres specialistes des arts marturus. Si toratotois (ce que ye souhaite) Riki se montre plus fort que tous ses camemis, il devra contriendre Genta à l'abandon par KO afin de sauver sa bien-tamée. Mais qui est donc ce Gonta ? He decrees individu à la mosse

musculaire impressionasnie.

dans ir ruc ir pins solide Augun raffinement dans son aspect colossal Gonta est un champion de Sumo et c'ess à ce taire qu'il devra

affronce Riki. Ce corps lussam, recouvert d'onevent s'écroulera-Premier combat, première victoire : Riki s'est montré plus fort our les Hawks out se sont offondres, betéralement déchaquetes Pais se sont enchainées les diffe Pas un moment de répit pour

Riki. Il se voyaŭ karceld de tondifférentes techniques de combos sans cutraînement préslable. lant Riki que vous devrez encourance par votre petternor. Vous reconnaîtrez les combattants par nes, animes de mouvements presagreable. Les toiles de fond sont unlendides, co's asigniques. Il no manque que l'odeur du jasmin et





SPECTRUM

EXTLET EXTENS DUPOSON (DET GROW)



1er DISTRIBUTEUR DE LOGICIELS SUR PARIS ET REGION PARISIENNE

RÉSERVATION POSSIBLE PAR TÉLÉPHONE DES SPÉCIALISTES UN CLUB IMOINS 10 % MATCRICL ATAMI ST ATARLET LITELTAIRES

MONOSUMS ATUM MONOCHROME TAYON CANUDUS SCHOOL

MINISTER CHAIN NAME THE COURSE - MOVE

MATERIAL METERS MAGE HTS VIL. 1 MAGE HTS VIL. 1

ATAM XL/XE

VIDENCE VIDENCE CT DE HOMMHOUGHS PRESENTANT EX MATERIAN FLORICALES A PARTE DE 24TH JOYSTICKS.

ATARI 520/1040 STI

COMSOLE SEGN VENTE PAR CORRESPONDANCE à adresser exclusivement à :

DOMPHATORE FA COLDENT TAKENATI DOLDMAT -DOLDMAT -DOLDMAT -

COMPANY OF ENTREPRISES NOW PRE STUDBORTS POUR L COPPOSITION THE MACHINESS MAKE IN EMPLOYERS - 100 FF DIESE PAR SANAGE PASOUFTTE VIERGES MARCHER

NOUVEAUTÉS CHAQUE JOUR PROVENANCE HSA ANGLETERRE FRANCE MUEMAGNE CANADA

COCONUT - 13, boulevard Voltaire, 75011 PARIS BON DE COMMANDE EXPRESS à enverer à COCONUT - 12, headressed Voltains, 79811 Paris NOM. ADDRESSE_ Report a price they below to COP o house the PROCEST OF PROCEST OF STATE OF

GRETEL



disposition trois rubri-





ques. La première 'Apprendre'' comprend huit charatres qui vont de l'orthographe au biorythme. La seconde vous permet de jouer avec Othella Mastermind Black Jack. le pendu. Solitaire, le Président, Chiffres, Mémoire, Scrabble, Echocs, le lièvre et la sortuc. Poker, Isola et Deduc-Enfin, la troisième vous donnera l'occasion de gagner un lot sou-

· OTHELLO · comprend cing nages d'explications ! Une de texte et pour le reste des exemples. Deux solutions, jouez avec un partenaire ou contre l'oedinateur

avec cion niveaux de difficultés Règle du jeu

Deux joueurs obligatoirement jouant à tour de rôle. Les coups du premier joueur sont représentés par des +. de deuxième joueur par des X. Chaque joueur doit jouer son coup de façon à réaliser obligatoirement une prise. La prise se fait en encodrant un alienement borizontal, vertical on oblique de croix de l'adversaire nar deux croix annumenant au loueur dont c'est le tour Les scores sont affichés à chaque coup. Le gagnant est celuit a dont le score final est le plus élevé. Si un loueur se trouve dans l'impossibilité de jouer un coup, le sagnant est désigné

* SUPER MASTERMIND * n'est auère passionnant et le nomhee de nages fixant la réale du ieu n'engage pas le miniséliste à poursurvre plus avant ! (5 pages). . LE PENDU . est classique. On le retrouve un peu nacious, tant en informatique que sur minuel.

Black Jack offre plus d'imérés. Rèele du leu

Le joueur joue contre la banque avec un capital de départ de 1000 F. Il s'agit de tirer de 1 à 5 cartes pour arriver le plus près possible de 21 (sans dépasser ce combre). Le joueur gagne : - x'il tire 5 cartes sans dépas-

- si le total est égal à 21 avec 2 cartes (Rlack-Jack) - si son score est supérieur à celui de la barone.

fois six cases et vous disposez de 1000 france

* LE SOLITAIRE * un seu de recience sur lequel nous sommes nosaés assez vice, maleré le fair ou'il ne bisse rien au hasard.

Rêgle du leu Le damier comprend un cer-

tain number de croix et une case vide. Cette place libre va permettre le déplacement et la prise des autres croix (les 2 opérations étant liées). Toute croix peut prendre, horizontaqui lui est contigué, à condition de procontrer un tron vacant immédiatement auc celle-ci. Le "saut" accompli, la croix eo marche est placée dans ce trou et celle au-dessu de laquelle elle a sauté est reti nie. Tout l'art du les consiste à ne pas laisser disperaées des croix qu'il serait impossible d'atteindre ensuite.

· LE PRESIDENT ·, veilà un icu qui devras pisire è nos politiques et pendant ce temps là, ils ne direient pas de mai de leurs collégues ! Un ieu de réflexes (ouestion/

rénonse). Vous disposez d'un budget recettes et dépenses. A vous de bien gérer le budget de votre ville, sinon gare à la casse !

Règle du leu

Suite à une campagne électorale, your wenez d'être élu Président de NULPAR, 65º Etat

Cet état comprend 2000 ba et và essentiellement de l'agriculture. Si vous vendez du terrain. l'industrie se développera et aménera du tourisme! Vous avez sept ans pour assurer le bien-être des habitants et

- l'agriculture, tous les habi-

tants cultivent la terre ; - la vence de terrain aux - les taxes prélevées chaque année aux industriels :

- le tourisme se développe. s'il y a sessor d'inchestrie mais pas trop de pollution.

LES DEPENSES assurant à chacus un mini-

mum de ressources de 100 dellars per an : - leur éducation, dont dépend le rendement ; - la lutte costre la nollution qui désquie de l'implantation

· LE SCRABBLE · est identique sux youx familiaux à quelques petites exceptions : c'est le môme firage pour chaque joueur, la grille est codifiée, se your êtes patient, le réglement fait enq pages! Horizontalement, de 1 à 15 et verticalement de A à D

· LE LIEVRE ET TORTUE . s'il offre neu d'intérêt, 'n quand même donné aux concerteurs l'occasion de faire un peu de graphisme. Un jeux ? Bof !

Règie du jeu

Le jeu consiste en une course entre le lièvre et la tortue, le but étant de faire gagner le Edwire. Pour faire courir le lièvre, il faut le nourne de carottes. Le risque est de provoquer sa mort en le nourrissant trop ! le Son appirit varie relon la nature de la pette, sa vitesse qu'il pourreit attendre. Mais amention, les cacottes s'épusent quelquefous trop-

vine ! . ISOLA . Une règle facile pour

un icu out ressemble à bien d'autres do même proce-DEBUC + Lin leu pour déven.

ser de l'argent sans pour autant · ALEA · vous permet de gagner

un let impertant. Une machine à et your donne des questions à pluréponses possibles, à vous de parfaire vos connaissances.

· POKER · Vollèum seu différent des autres. Les pages de réglement louer à trais sivenux et costre le sage de redonner le réglement du noker. Out a's not louf un lour. même avec des allumettes ?

numéro I de la série des leux. A croire que les échecs inspirent les neogrammeurs ! Vous disposez de doux pages de règlement. Non sculement your penyer lener. mais aussi avoir des nouvelles des clubs at des événements rationaux. Un petit regret : cette rubri-

put n'offre que des problèmes à résoudre à différents pavesux. Il manque la possibilité de faire une partie complète ! Chaque semaine, un nouveau problème est quiture fours plus tard avec deux niveaux : débutant et expect.

Encombusion GRETEL out visit. blement réalisé pour permettre au minueliste de 100er. Le déroulement des ontions est assez ramide.



SERVEUR

MEGAHERTZ



comme de nombreux médias, d'un serveur en kjosawe, Toutefois, Deux fonctions de ce serveur (36 IS a MHZ) sort utilisées risa.

que jour par nos lecteurs. d'entre yous de nous passer des questions sur le contenu des revues. En régle générale, la réponse est donnée dans les vanet quatre houres ! Les pelites aunonces permettent

ter rapidement du matériel d'occasion par occes direct Les amponces sont validées chaque En dehors de cela, chaque revue sommaire de ces revues est pre-

Un serveur avant tout utilitaire!



LE SERVEUR FR3



a télévision, mettant à profit son impact publicitaire, ne nouvait rester insensible à la fonction kinsour. FR3 n done onvert un service assez complet présentant de nombreux jeux, de l'infornucion et hien d'autres artisités. Faut-il penser d'emblée qu'un tel serveur se veut avant tont Pere 'nompe à frie", à voir l Si your connaissez les ieux, aucun nrohième. Sinon, gare au portemornaie. Il your fandra consulter les règles du jeu et les exemples ! Si yous êtes un grand joueur, note imprimante sera la bienvenue ! Une quinosine de joux sant à votre disposition. Tous ne sont pas du même intérêt, certains ne valent

pas la peire que l'on s'y arrête. Nota motos gardé pour vous quelques exemples.

Le Raid nérien est l'exemple même de la "pompe à frie".

Pour les aures, (thefile est assez classique, le graphisme de présentation peut histor à penur que le jeu seux identique. Héan non, l'autour roviet aux classiques +

et ...
Le Zam est un jeu de dés et de hisard. Le Yam est une copie du Zam. On se demande pourques ! Le Win ne fonctionnaît pas le jour de notre essai.

Pen de jeux offrant no grand intérêt, très loin de l'informatique. Il seralt temps que les cerveaux qui alineutent les rubriques jeux se temettent en duestion! RAID ARRIEN
Le Raid séries a été réalisé à
l'occasion, du ralles aéries

Paris, Pekis.

Voss digoner une tape du Paris-Pekin-Paris es même temps que les coccurrents.

Voss aller piloter votre avient depais votre médici.

cap, votre régime moleur ces de cela dépend votre consummant de carburant.

L'avien ne peut pureourir une étape sans sitterré pour de foide le peut par courir et peut que consument de carburant.

L'avien ne peut pureourir une étape sans sitterré pour de foideir une cecule :

Le permier est celui qui par-couri l'étape en m sinitame.

oumilés. Les temps de ravitatlement varient d'un néroport à l'autre. Le joueur dispose de paramétres :

tes :

— un régime moteur à choisie
(en %) ;

— un cap ;

— une airitude ;

— des aéroports intermédial.

res.

Mais sussi de handicaps :

— une météo subtile ;

— des néroports où le ravit lement est aléatoire ;

— des choix sux conséquen flicheutes ;

Une fois aux commandes de l'avion, tous eboix effectués, il fundra faire un point de navigntion après avoir choisi le temps de

tion ageds avoir checia te temps de vol.

Local and the control of the control of vol.

Local and the control of the control of problems are control of meditors, it was indique vetre position. Tous its presenters visit fictors us it enthéms de bond avec birn sir votre quantité d'essence, Le jue ser raille de celle sence, con control of the control of faire des belefies, des veillicadans or irrups là, jes minuses pissent et le server encoisse.

dant to temps lå, les minutes passent et le serveur encaisse. Ne voulant pas être totalement négatif, je dêrale qu'il caisse une certaine rechorche dans le graphisme, le jen tente de so rapprocher de ceux que l'on a l'habitude de voir en informatique, mais à de voir en informatique, mais à



IOD :

LE PETIT DERNIER!

près les restrècs : le petit dermer ! Un nouveau serveur jeu IOD sur le 16.15
Uns présentation rapide votes permet de faire un choix Mastermad, le yant's et persophe... de vin de Bordeaux. Nous avons commence par les dermer. Six boutilles de vin de Bordeaux à

n'est pas de jouer la "pompe à sous", mais de distraire ! Malbeure reusement, vous vous lasseres vitaries du jeu. A l'évidence, la réalisaticement à été effectube pour cust, qui possiders un mintel noir et blano. Le Yam's présenté est envicessement je même que celui de FRS. Lograge, que, c'est le même serveu CTI.

Nous avons aimé le jeu test. Pour le renc, l'utilisaceur se lassera vite. A trop vouloir tirer sur la corde, octians serveurs risquent de tuer le système (nous pensons au Vous's nou exerceté.



ALYDN

CLEMENT INFO

216, rue de Crequi 69003 LYON Tél 72.61.84.28

SPECIALISTE : ATARI ST 520, 1040 ET MEGA ST

COMMODORE : AMIGA 500 ET AMIGA 2000

contra de nos lecteurs de CPC ! II faut répondre à 30 questions dont certaines donnent des points néga-

the state of the s

Regie du Misserminid
Le But du jeu est de trouver
Prodra des différentes couleurs
sélectionnées par le minitel.
Chaque conieur en représenté
par un chtiffre. Dennez votre
éféction sans espace.
Exemple : 1423
A chaque réporte, l'ordinateur sindigue par un + les couleurs bles phécies, par un ples couleurs mai placées.
Quatre niveaus sont possibles.

JEUTEL:

on y trouve même un jeu d'action



EUTEL out asset folquenté si l'on en prend nour neuve l'attente imposée, avec humour certes, aux inneres à certaines présence de ce leu d'action hertist "GOUFFRE" dans lequel somme coquette. Pourtant, il n'a rien d'original... Sou seul avantage est d'être le premier jeu d'acdescendre au plus profond d'un pouffre en évitage de toucher les parois. Pour se déplacer, il disiant d'aller à gauche, à droite ou tout droit. On se croirait revenu à la préhistoire des seux sur miceo.

"PING-PONG": vous devinez ce que c'est, bien sûr ! Eh, eh, yous vous trompez car c'est un jeu de moto et on y prend rapidement solt. L'ordinateur propose un mot de cine lettres (non pas celui de Cambronne, bien qu'il fasse neut-être parti du vocabulaire de tir de celui-ci, vous devez en faire un nutre en ne changeant qu'une scule lettre, le temps est limité et l'ordinateur sera impitoyable. Crovez-nous, il est difficile à bettre car il joue en alternance contre vous et offre de succrost deux niversay de difficulté

"KUNF-FU" est un jeu de stratécle assez original. Se vous youlez faire travailler vos méninges, essayez-le. Aliez, on est sympaavec your et on your offre une reconie d'écran de la régle du ieu... Bonne chance ! 122

REGLE DU "KUNG FU" But do sea : bloomer l'adver-

saire. Il n'v a que trois règles... mais féroces ! L. On doir. & chaque come. 46placer l'un de ses trois pions vers une case libre. 2 - Un "ebemin" doit relier la

3 - Certains déplacements sont interdies : - de D vers B - de B vers A ou C - de H vers à . de Lyers Lon K

Le premoer joueur qui ne pest jouer sans transgresser une de ces régles a perdu. Ca vo être votre fête !



tion aux échece proposée par JELITEL. Les nièces sont hinn dessinées et les conseils dispensés judicieusement. Les débutants y trouveront leur affaire pendant one les plus chevronnés exercerces eurs taleuts à résondre quelques problèmes. Une bonne impression, dans l'en-

Du côté du miniteL

TVF:

armi les produits figurant au vaste catalogue de TVF, nous en avons retenu desse qui, par leur rapport possibilites/prix, devraient séduire les plus acharisés des mondus du cetit termi-

L'IMPRIMANTE MINITEX 80 i

Imprimate matricité à impact, elle utilisé du paper l'avine cursainé par fraction en traction. Elle cet capable d'imprimer en grade et de géré la la configuración des passanétres par l'intermédiane des passanétres par l'intermédiane d'un mous. Sobo le modéle choisi, so mémotre s'étend de 5 à 30 Ko. Et contra pas voir l'Pour le prix, été da-posé quiament d'un mous. Sobo le conférence de l'en pour de prix, été da-posé quiament d'un mous l'été l'Et resont stillachés ne cou les compatibles des suitables ne cou les compatibles.

la qualité courrier.

tel 2900 F HT.

BOXTEL

La boits aux lettres moderne | En

sorie aksience, die accollera voc correspondiants en affichant, aur leur

Recommender en affichant, aur leur

Bene entendes, die sail energistert des

mensages rous en votre absures tous

voiet containt; rous en notre absures tous

voiet containt; rous en die plas simple : il suffit d'un miniel et, en

tappal voiet mot de pause, vous

nous vous domentement letalvait de die

ta autous d'inneren de levantage de

défails sur ce propieduit des que nous

ta autous effectivement telalv.

miniers de) couler ±109 TTC et Box

Miniers de) couler ±109 TTC et Box

QUI EST TVF ?
Télématique Vidéotex Française existe
destals 1984. Sa résolte recore sur la

forte croissance du marché de la sidmisique; un minital, « est bou, le trucer de dans un grante, le lecter de discurites Jastin de Tran, bien comos des sufficientes (1). Est de la comos des sufficientes (1). Ministro, a vue jeu reaune terranse; 1.b Ministro, vol. lid., est a pas dit, « est si elle a cel bagtische en pas dit, « est si elle a cel bagtische en

quettes Jamin de Tran, Nein comus des utilisateurs d'Oric, a vui le jour ser une terrasse: 1. à Minière 40, elle, est une terrasse: 1. à Minière 40, elle, est une terrasse: 1. à Minière 40, elle, est pas dit c'est si tils a de baptiée su Bouragose ou sus Bondeaux... Le procepte a ded la jouice à la fabrication es térie de 500 sanchines par mois, propose au compte de beolins des utilisanteurs. Aineil, Bourtel est mé par la commanda de la commanda del commanda de la commanda de la commanda del commanda de la comm

cite.
TVF a évolué ensuite vers le développement de logiciels pour serveurs, jusqu'su multivoir capsible de réditribuer les messages gâce à son système de numérotation automatique.
Cette stratégie explique que TVF

déterme actuellement le quart de marché des imprimantes pour môitet et connaît un exsor rapide sur tous les autres produits périphériques, sonchant à la fois au marché des grunds comptes et à celul des PME/PMI.











JOUEZ AVEC LE MINITEL COULEUR



oraque les frères Lamière inverteirent le cinème, ils étaisent birn de se douter de cinème. La cinème de cinème de cinème de la comme de cinème de cinème de la c

des premières copériences. Puis le minital est devenus un terminal insépendant, avec son petil écran note et blace. Mais la nome Videlote, était définit et les serveurs se sont développes en tennat compte des possibilités couber qui leur étaites offertes, couleurs traduites sur l'écran du ministi par une policie de grispa une policie de gris-

Pour répondre à une certaine demande, le maniel couleur a été développé et devient disponible... moyennant finances. Le modèle que nous avons acquis est

conçu par La Radiotechnique TRT. L'aspect général, le lock si vous préférez, est nectement plus agréable que calul du minitel "standard". Carrossé de plastique beige et marron, il a été. pourvu d'an clavier indépendant, relié

à l'écran par un cordon spirale : excellente inflative qui perme de s'éloigner un pau de l'écran. Ce clavier, simple et agradable à regandre, colo de de 58 touches dont la disposition a été repraise et nous parail jous fonctionnelle. Les touches alphabétiques sont respect au l'order Action Y et un pavié. En fair, neus avecus l'impression que, ceix fou, "on" a paper informaque, ceix fou, "on" a paper informa-

Là ritie en route es identique sex précidents. L'accès à la commande de l'acras, au moyen d'un potentionaire d'ajissère. A l'arrière, on trouve les prises classiques : componèteur élèphonique, Din S éroches pour l'aisson péri-informatique, mais aussi une Cette fois, "on" a pensé informatique

prise SCART qui, couplée au moyen du cordon adéquat a l'entree Périsel d'an télésseur couleur, permettra d'obtenir une image Vidéotex sur ce dernier. Un regret toutefois : la treogrande proximité des prises "téléphone" et "pén-informasique" su

dos de l'appareil.

En règle générale, les conieurs sont
choisies harmonieusement et apparaissent comme bien saurées, rendant les
images ples agrèbble à regarder. Toutelos, le graphisme Videocce à l'a rien
à voie avec celtu d'un cedinateur ou
d'une coussole de jeux.
S'il nous a section, on peut se posser la
question de savele s'il fast ou non

question de saux enfine a rest de cutlocation est de 200 F menuels pour les régions non désenvors par l'enmaure électronique, 115 F pour les autres. Il ceius d'autres moyens, mois lodépeudiens il est vuir jusaque de profiler du talent des graphises qui de profiler du talent des graphises qui component les pages colorées de certains serveurs. Nous autroni l'occasion de les camariner dans ces colories. Nous conclutous par un simple centnique proposetts de services de les proposetts de les camarines dans ces colories.

tions/réponses. La couleur ne change rien, à quelques exceptions peës : Echecs, Poker, pur exemple. Il faudra attendre encore un peu que les leux évoluent.

S. FAUREZ

THE PERSON SON

ENSION

7 PLACE BIL CHILLOU 76600 LE HAVRE TEL:35 22 59 00 à l'attention des créateurs d'entreorise

ERROVER (POUR PLUS OF DETAIL CONSULTEZ-MOUSHIE)

IL NE SUFFIT PAS D'ETRE A PARIS POUR OBTENIR LES MEILLEURS PRIX !



CADEAU

#151800 CFC444 HOND 1998F CFC464 COUL 2998F CFC6 126 HOND 2998F CFC6 126 COUL 3998F

HTARI SIG STF 2998 STE HONO 448BE

São STF COUL 549 1040 STF HOND 599 1040 STF HONE \$998F MESS NE CONTILITES

CADFANI

RHISA 500 445 PHILIPS 7190F + CADFAIL!

INVSTICE MOON: 89F UEC PRISE BEME JOYSTICK PROMO: MOON1+MOON2=



CABLE CENTRONICS 2 METRES



RECEVEZ LA TELE SUR VOTRE MICRO TUNES TV 16 CHRINES PRIZECAN

Avec télécommonde

IMPRIMANTE CITIZEN 1208 GREANTIE BANS +CADEALL

VENTE AUX COLLECTIVITES NS CONSULTER COMMONAF : A EXPEDIER & L'ACRESSE CT-CECCHE MOM : PRENUM..... Désignation prix M*..RUE.....

CHE PRISTAL HITLIE TEL HON REGLEMENT PAR CHEQUE / CCP DE TOTAUX E + tor Facts or cost Total:

Du côté du miniteL

L'IMPRIMANT ΔU

SERVICE DU **JOUEUR**



vera facilement our le marché français une imprimante. Pour faire notre chetx, nous avers volentairement abandonné celles utilisant le papier thermique (trop cher à la longue et. de temps), privilément le listure ordinaire tée de la main.

Peu encombrante : la GP12FR de chez TEC

Noss avons chossi une imprimante peu encombrante : la GP12FR de chez TEC. Nota l'utilisons déjà depuis plusieurs mois : d'une part, sur le niem professionnel, d'autre part, pour relever chaque jour les boltes aux lettres

D'emblée, une constatation : ce n'est pas une erosse consommatrice de rubens entrent pour une nert importante dans le budget de l'utilimeeur. Imprimente matricielle produtiont des on de 8 × 10 en semi-errobique, elle

6 ruge de pressa

En fonction de l'écran à reproduireon devra choisir le mode graphique approprié, grise ou contrasté, positif ou regatif. Toutefois, nous avons un reproche à formuler : le longueur de cordon de Saison imprimante/muntel oblige à lasser les deux appareils près l'un de l'autre. Pourquoi une imprimante pour les "fanas" du minitel ? Simple ? Les ser-

interfacée série, pour le ministel et Cen-Dotée d'un mode "ordinateur personnel", elle est companble IBM-PC et fonctionne, dans ce cas, à 80 ens et 80 caractères par ligne. La tête est garan-De pour 50 millions de caractères. Une fonction "autocest" pennet de vérifier la qualité des caractères imprimés. Les touches de commandes sont senstrives. Elles sont placées sur le dessus de l'imprimante. La muse en route est réduite à sa plus simple expression. Le

ruban n'est nas enformé dans une cossette qui aurait facilité sa dépose et sa mise on place, tout en éviram son desséchement trop rapide. La mise en place du papier ne pose ros de problême estricaber. Le niveau de bruit n'est pea tron important. Quant à l'utilisation, elle est des plus

simples, que ce soit avec un cedinateur est pilotée par le clavier du minitel que mayen d'une séquence de trois touches. Hélas, ocue proofdure bien pratique ne fonctionne pas avec le Mimtel couleur de La Radiomehatour, ses concepteurs s'étant, semble-t-il, éloianés des normes en en qui concerne la gestion du clavier.

une imprimente pour les "fanas" du minitel ?

ct, si your youlez comprendre, il your font passer per la rubrique règlement du concours ou du seu. Une recherche fastidieuse, souvent longue, dans le but de vous faire payer. réales du teu sur imprimante, à bien les comprendre, puis à retourner sur

le serveur minate Duns le même esprit. Il vous sere nossible de récupérer toute information res de chemm de fer, opérations bancaires... If your resters toulours upe trace écrite de vos consultations chère que la PEN BOX, par exemple. Attention, lors de votre cheix, tenez quand même compte des frais an-

prays... don't le nanier !





Voilà trois jours que je tente de battre mon propre record dans ce jeu, mais en vain. A chaque fois que le compteur affiche un score identique, plouf... ie sombre dans les profondeurs d'où l'on ne revient pas... Pourtant, je suis sûr que l'on peut aller plus loin... Pardon ? Vous pensez avoir atteint le score le plus

élevé ? Parfait... Alors prenez une photo d'écran qui prouvera votre bonne foi (eh oui, on ne sait jamais, vous pourriez avoir la malencontreuse idée de tricher) et envoyez-la au journal. Ainsi, si yous détenez la pole position, vous connaîtrez la gloire de monter sur la plus haute marche du podium ARCADES

Au fait, si vous désirez être reconnu de vos amis, joignez une photo d'identité à l'envoi du score et de la photo d'écran...



Abonnez vous aux dernières nouveautés LA EDY (A ED) (A



LE 1er MAGAZINE DIGITAL MENSUEL refin desparible our Aturi St at Acrim Programmes Basic, C. Assert-tion, GFA - June - Potros rack ontages - instagge - Pe-

CONCOURS PERMANENTS

Les melfeurs logicies du «Domaire public» pour

TARIFS D'ABONNEMENTS				
	1 00	310	611	9 n*
12/2 TE* sax	90 F	290 F	580 F	8021
STATE OF SHIP	90 F	290 F	580 F	980 F
words.	99 F	290 F	590 F	860 F
CLEONER CO. ALTERNATION OF THE PARTY AND THE PARTY OF THE	99 F	290 F	580 F	860
CLOSPICAL PLANS	41 F	120 F	240 F	350
TGTAL				

Type de medithe A resourcer, polarisent joint per oblique ou mor

INFOMEDIA - 8 P 12

66220 LE SOLER - T61:68 34 23 03

Co y res. Voc.
rie le fameus lo y
cos révier de pl
l n' y a pas une
l n' y

Ça y est... Vous vence enfin d'acquérir le fameux logiciel d'aventures dont vous réviex depuis longtemps.

On trait de la companie de la comp

Mais, j'y pense, peut-être possédezrous, vous aussi, la solution de votre jen favori? Alors, soyez sympa, envoyez-nous un dossier complet (avec plans éventuels), en indiquant bien sur quelle machine il a été établi. Il ne nous restera plus qu'à le tester.

Il y aura une surprise pour les premiers qui enverront un dossier.





EDUCATIPS

Personal ACCESSARS

AC

100

Carnet d'adresses d'ARCADES

US Gold 3 rue de l'Arrivée 75749 PARIS codex 15

ACTIVISION 9. St. Matigacon

15005 PARIS UBI Safe 1. voit Pelex Eboud 94000 CRETEIL COOR

> MICROTOS 53, rue de Paris 92100 BOULOGNE

INFOGRAMES 79, rae Hoppolyte Kalin 19100 VILLEURBANNE MICROMANIA

06740 CHATEAUNEUF B. & J.L. LANGLOIS

2, roe de la Care Memoria 28940 LA QUEUE LEZ YVELINES

MANTER GAMES Importatent Sees 55, av. lean lonets 75019 PARIS

PHAT Informatique Educative St Appolinard 42410 PELUSSIN

MICRO APPLICATION 13, rue See Cécile TSOOP PARIS COBRA Soft

THOS CHALON SUR SAONE codex

France Image Logicies CHA Tour Cufficul ? 36 av. Gallatea 93175 BAGNOLEY codes.

Lorielels . \$1, roe of is Procession 92500 RUEIL ERE Informatique

1, be Hopolyte Marquis 94200 VITRY/SEINE Free Game Blot Z.A de Lumbia 18660 LE TOUVET

COKTEL VISION 25, rue Michelei 92100 BOULOGNE

ELITE Voir UBI Soft IMAGINE

Von US Gold OCEAN You US Gold COMMODORE France 150-152, av. de Verdan LES MOULINEAUX

THOMSON Micro-Informations 92403 COURBEVOIE

Telématique Vidéotex Parc d'imposition Improble Le Strette 67404 ILLKIRCH cedes

rot Senton 92150 SURESNES MARTECH Martech House Bay Terrace

Peycasey Bay East Sussex BN 24 of E ENGLAND CRL House, 9 King Yard

Carpener's Road LONDON E 15 2HD INCENTIVE 2 Minerya House College Park

Aldermasion BERKSHIRE ROTAGW ENGLAND . FIREBIRD Softwore 64-76 New-Oxford Sa CONDON WCL ENGLAND

HEWSON House 56b Milton Trading D Milion, Abincoon ONE OX 14 4RX ENGLAND CASCADE Games Hacrogate

North Yorkshire ENGLAND MINDSCAPE IN 5444 Dunder Road Northbrook

ENGLAND MICRODEAL LIG St Anuell Congwall PL25 488 ENGLAND

Ils sont présentés dans ce numéro M.G.T

Chal Marche à l'ombre Coldmaner Missions en rafele TNT Mission

Mindscore Infogrames Infogrames Lonciels Pirates of the burbury coast

Carte du ciel Grand Prix 500 cc Seper Tennis Indoor Sports Ranger 3 Golden Path

Les dierr de la mer Road Rusner Paperboy Bob Winner Micro Scrabble Championship Baseball Jens de cartes

France Image Logiciel France Image Logiciel

Erc Informatione

Microttls France Image Logiciel Data Byte

Loricicle France Image Logicid France Impor Logiciel Proc Game Bloc

Codenax intelligents OK com-has Eden Blucs Le manair de Martevielle Super Flippord

BedgiW Runway II Ougsar Game over

Garden Party Wilderness V.Dev Haner Raily Karaté Kid II

Data Byte est distribut par UBI Soft Elite est discribue par URI Seft.

Imagine est distribut par US Gold

Loriciela Ere Informatique France Image Logicie Ere Informatione Free Game Blot Pulsar II, Eliminator, Yéti, Collecum Loriciclis Loriciels

France Image Logiciel 1 oncicle Free Come Blot Imagine Free Game Blot Spectrum Holobyte

Microdesi Lessure Genius cut distribut par France Image Logiciel Océan est distribué par US Gold

PETITES ANNONCES

Pour vos petites annunces, vous avez 2 possibilités :

* L. L'annonce passe dons la resue et sur notre serveur Minitel (1615 code MHZ). Vous mismer à la orille ridessons, un chèque de 60 F. ATTENTION : ce service est GRATUIT pour les ABONNES,

 2 - L'annonce passe seulement sur notre serveur Ministel et ne paraltra pas dans la revue. Vous faites le 3615. rode MHZ a choisissar Fontion "Pettes Annonest" on your laisant maker nor le serveir. Your ne news one

PETITES ANNONCES "ARCADES"

Ci-rount mon chéasse de 60 F à l'ordre de "Editions SORACOM" A resourner à : Editions SORACOM La Huie de Pan 35170 BRUZ

Vous avez un PC 1512? Vous envisagez l'achat d'un competible PC, quelle que soit se marque? Débutants et amateurs avertis, Voici deux bonnes misors de live ...



19F50 CHAQUE MOIS

DANS LES KIOSQUES OU SUR ABONNEMENT

